LCD TV

LA32N7
LA40N7
LA46N7

دستورالعمل هاي دارنده

قبل از استفاده از اين دستگاه، لطفاً اين راهنما را
با دقت خوانده و براي مراجعه آينده نگه داريد.

منوهاي بر روي صفحه
نمايش كامپيوتر
تصوير در تصوير (PIP)
تله تكست

محصول خود را در www.samsung.com/global/register ثبت كنيد.

احتياط ها هنگام نمايش تصوير ثابت

يك تصوير ثابت ممكن است باعث آسيب دائمي به صفحه تلويزيون شود.

- يك تصوير ثابت را بيش از ۲ ساعت بر روي پنل LCD نشان ندهيد چون ممكن است موجب باقي ماندن تصوير بر روي صفحه شود.
باقي ماندن تصوير بر روي صفحه "سوختگي صفحه" نيز خوانده مي شود.
- براي جلوگيري از باقي ماندن تصوير بر روي صفحه، درجه روشنايي و كنتراست صفحه را در هنگام نمايش يك تصوير ثابت كاهش دهيد.
تماشاي تلويزيون LCD به فرمت ۴:۳ براي مدت زمان طولاني ممكن است نشانه هايي از حاشيه ها را در سمت چپ، راست و مركز صفحه بجاي گذارد كه توسط تفاوت تابش نور در صفحه بوجود مي آيد . پخش يك دي وي دي ويا كنسول بازي ممكن است باعث اثرات مشابه بر روي صفحه نمايش شود.
صدماتي كه توسط اثرات فوق توليد مي شوند تحت پوشش ضمانت نيستند.

- نمايش تصاوير ثابت از بازي هاي ويدئو و كامپيوتر براي بيش از مدت مشخص ممكن است نشانه تصوير ناتمام بوجود بياورد.
براي جلوگيري از اين اثر، "روشنايي" و "كنتراست" را در هنگام نمايش تصاوير ثابت كاهش دهيد.

© 2006 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

فهرست مندرجات

اتصال و آماده كردن تلويزيون

- فهرست قطعات ٢
- نصب پايه ٢
- سوار كردن كيت نصب روي ديوار ٢
- مشاهده پنل كنترل ٣
- مشاهده پنل اتصال ۴
- مشاهده كنترل از راه دور ۶
- نصب باتري ها در كنترل از راه دور ۶
- روشن و خاموش كردن ٧
- گذاشتن تلويزيون در حالت آماده بكار ٧
- وصل و پخش ٧

تنظيم كانالها

- ذخيره اتوماتيك كانالها ٨
- ذخيره غيراتوماتيك كانالها ٨
- تنظيم اداره كننده كانال ٩
- بكاراندازي قفل كودك ١٠
- ترتيب بندي كانالهاي ذخيره شده ١٠
- نام گذاري كانالها ١١
- تنظيم دقيق دريافت كانال ١١

إعداد الصورة

- تغيير استاندارد تصوير ١٢
- تنظيم تصوير سفارشي ١٢
- تغيير تن رنگ ١٣
- تنظيم سايه روشن رنگ توسط جزء رنگ ترجيحي ١٣
- تنظيم دوباره تنظيمات تصوير به پيش فرضهاي كارخانه ١٣
- تغيير اندازه تصوير ١۴
- ثابت كردن تصوير فعلي ١۴
- كاهش پارازيت ديجيتال ١۴
- نمايش DNIe (انجين تصوير طبيعي ديجيتال) ١۵
- تغيير تن رنگ ١۵
- تماشاي تصوير در تصوير(PIP) ١۶

تنظيم صدا

- تغيير استاندارد صدا ١٧
- تغيير تنظيمات صدا ١٧
- تنظيم صداى فراگير حقيقى ١٧
- تغيير اتوماتيك ميزان صدا ١٨
- گزينش صامت داخلي ١٨
- گوش دادن به صداي تصوير فرعي ١٨
- تنظيم دوباره تنظيمات صدا به پيش فرضهاي كارخانه ١٩
- وصل كردن گوشي ١٩
- گزينش حالت صدا ١٩

تنظيم وقت

- تنظيم و نمايش وقت كنوني ١٩
- تنظيم تايمر خواب ٢٠
- روشن و خاموش كردن تلويزيون بطور اتوماتيك ٢٠

تنظيمات متفرقه

- انتخاب زبانتان ٢١
- استفاده از حالت بازي ٢١
- تنظيم حالت صفحه آبي / انتخاب ملودي ٢٢
- استفاده از ويژگي صرفه جويي در مصرف نيرو ٢٢
- تنظيم چشم آبي ٢٢
- گزينش منبع ٢٣
- ويرايش نام هاي منبع ورودي ٢٣

WISELINK

- استفاده از عملكرد WISELINK ٢۴
- استفاده از منوي WISELINK ٢۵
- استفاده از فهرست تصوير (JPEG) ٢۵
- مشاهده اطلاعات فايل تصويري ٢٧
- انتخاب يك عكس و اسلايد شو ٢٧
- گرداندن ٢٨
- بزرگنمايي ٢٩
- كپي كردن فايل هاي تصويري ٣٠
- حذف كردن فايل هاي تصوير ٣٠
- چاپ يك عكس ٣١
- استفاده از فهرست MP3 ..... ٣١
- كپي كردن فايل هاي موسيقي ٣٢
- حذف فايل هاي موسيقي ٣٢
- استفاده از منوي تنظيم ٣٣

استفاده از ويژگي تله تكست

- رمزگشاي تله تكست ٣۴
- نمايش اطلاعات تله تكست ٣۴
- گزينش يك صفحه تله تكست خاص ٣۵
- استفاده از Fastext براي گزينش يك صفحه تله تكست ٣۵
- تنظيم كنترل از راه دورتان ٣۶
- كدهاي كنترل از راه دور ٣٨

تنظيم كامپيوتر

- تنظيم نرم افزار كامپيوترتان (براساس Windows XP) ۴١
- حالت هاي نمايش ۴١
- تنظيم كامپيوتر ۴٢

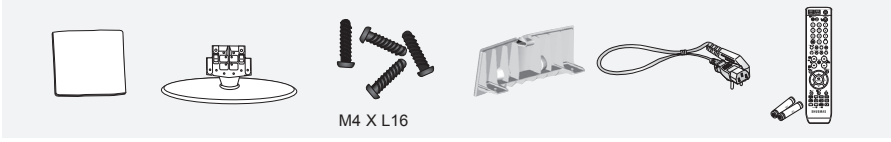
توصيه هايي براي استفاده

- استفاده از قفل كنزينگتون ضد سرقت ۴٣
- عيب يابي: قبل از تماس با كاركنان تعميراتي ۴٣
- مشخصات فني و محيطي ۴۴

علامت فشار دهيد مهم تذكر دكمه يكبار لمس

فهرست قطعات

لطفاً مطمئن شوید که اقلام زیر همراه با تلویزیون LCD شما گنجانده شده باشند.
اگر اقلامي كسري داشت، با فروشنده خود تماس بگیرید.

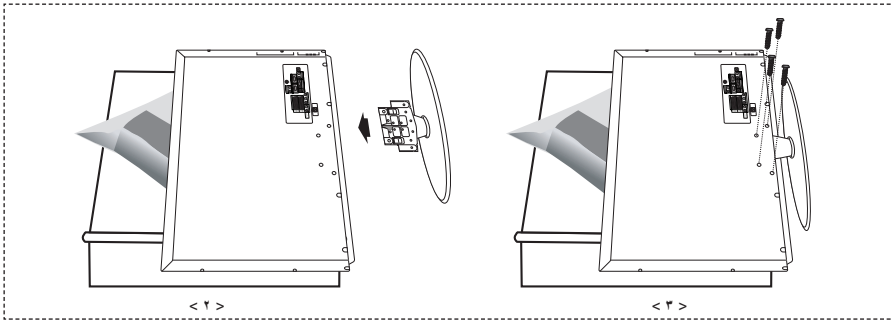


کنترل از راه دور و باتري ها (AAA x۲)	سیم برق	پوشش زیرین	پیچ	پایه	پارچه تمیز کننده

• دستورالعمل هاي دارنده	• کارت ضمانت	• راهنماي ایمنی	• کارت هاي ثبت

➢ کارت ضمانت / راهنماي ایمنی / کارت هاي ثبت (در همه محل ها موجود نیست)
➢ پایه و پیچ پایه ممکن است بستگي به مدل گنجانده نشده باشد.

نصب پایه



< ۲ >

< ۳ >

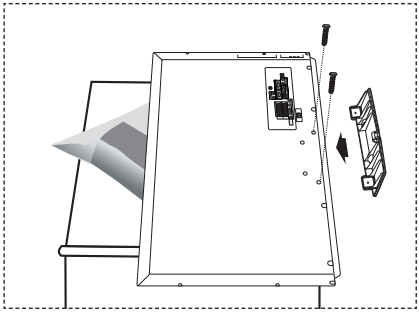
۱. تلویزیون را بسمت پایین بر روي پارچه نرم ویا کوسن بر روي يك میز قرار دهید.
۲. پایه را در داخل سوراخ در زیر تلویزیون قرار دهید.
۳. پیچ را در سوراخي که نشان داده شده وارد کرده و محکم کنید.

➢ پایه براي مدل هایي نصب شده که صفحه تصویر ٤٠ اینچ و بزرگتر دارند.

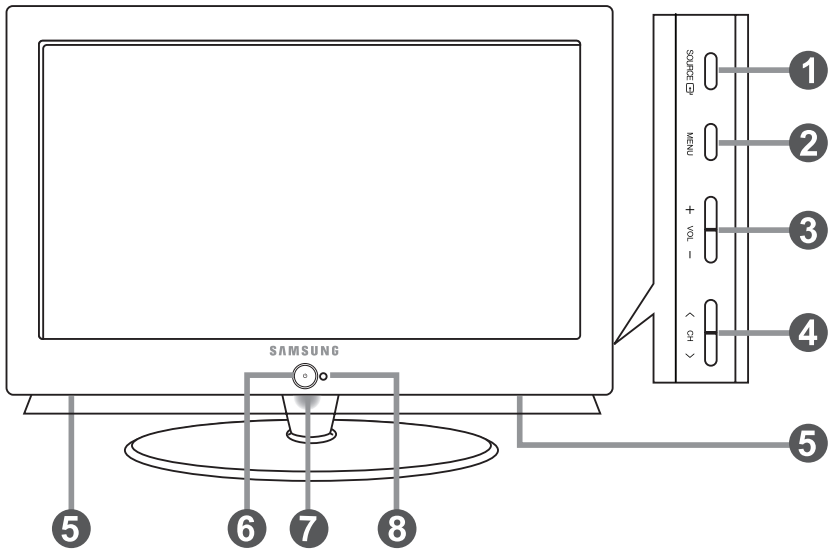
سوار کردن کیت نصب روي دیوار

اقلام نصب روي دیوار (جداگانه فروخته مي شود) به شما امکان مي دهد تا تلویزیون را روي دیوار نصب کنید.
براي اطلاعات مشروح در مورد نصب روي دیوار، به دستورالعمل هایي که به همراه اقلام نصب روي دیوار تأمین شده مراجعه کنید.
براي کمك هنگام نصب قاب روي دیوار با يك تکنسین تماس بگیرید.
اگر تصمیم گرفتید که تلویزیون را خودتان نصب کنید، Samsung Electronics مسئول هرگونه صدمه به محصول ویا آسیب به خودتان ویا دیگران نمي باشد.

➢ پایه را جدا کرده و سوراخ زیرین را با يك سرپوش پوشانده و با دو پیچ محکم کنید.



مشاهده پنل کنترل



رنگ و شکل محصول بستگي به مدل ممکن است متفاوت باشد.

1 SOURCE
بين همه منابع ورودي موجود تغيير مي کند (HDMI1، HDMI2، کامپيوتر، TV، AV1، AV2، S-Video، Component1، Component2) در منوي روي صفحه از اين دکمه همانطوري استفاده کنيد که از دکمه **ENTER** در کنترل از راه دور استفاده مي کنيد.

2 MENU
براي نمايش يك منوي روي صفحه براي ويژگي هاي تلويزيون خود فشار دهيد.

3 VOL +/-
براي کم و زياد کردن ميزان صدا فشار دهيد.در منوي روي صفحه، از دکمه هاي VOL + / - همانطوري استفاده کنيد که از دکمه هاي ◀ و ▶ در کنترل از راه دور استفاده مي کنيد.

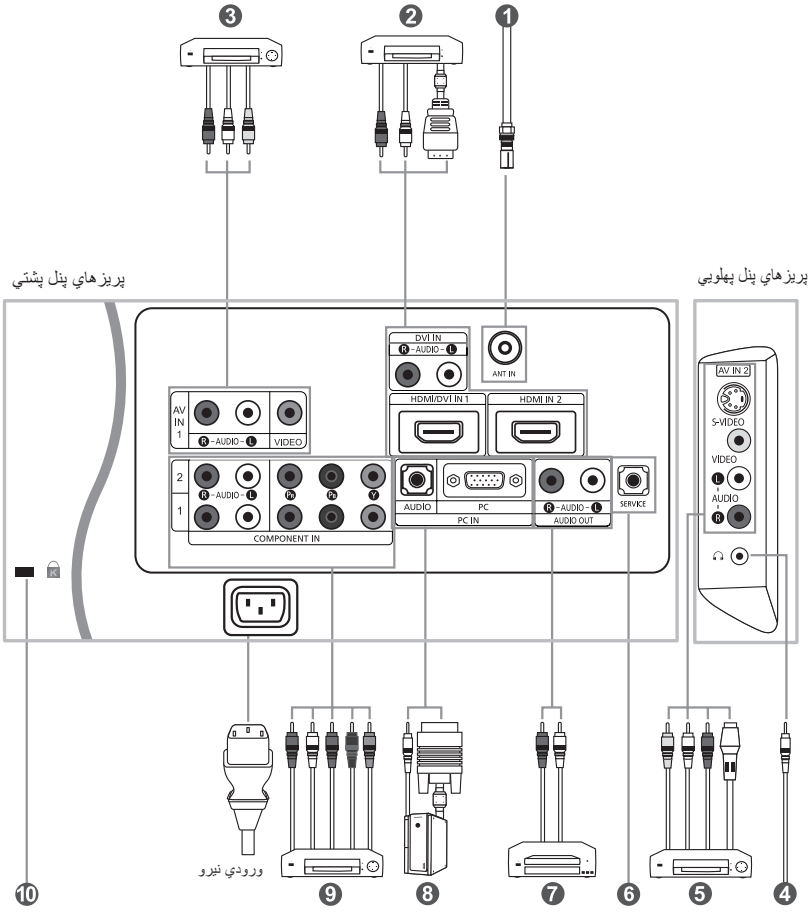
4 CH ∧/∨
اي تغيير کانالها فشار دهيد.در منوي روي صفحه، از دکمه هاي CH ∧/∨ همانطوري استفاده کنيد که از دکمه هاي ◀ و ▶ در کنترل از راه دور استفاده مي کنيد. (بدون استفاده از کنترل از راه دور، مي توانيد تلويزيون را با استفاده از دکمه هاي کانال روشن کنيد.)

5 بلندگوها

6 (Power)⏻
براي روشن و خاموش کردن تلويزيون فشار دهيد.

7 نشانگر نيرو
هنگاميکه روشن است چشمك زده و خاموش مي شود و در حالت آماده بکار روشن مي شود.

8 سنسور کنترل از راه دور
کنترل از راه دور را به طرف اين نقطه بر روي تلويزيون بگيريد.



- هرزمان كه يك وسيله خارجي را به تلويزيون وصل مي كنيد، مطمئن شويد كه دستگاه خاموش شده باشد.
- هنگاميكه به يك دستگاه خارجي وصل مي كنيد، رنگ پايانه اتصالي به كابل را يكسان كنيد.

❶ **اتصال يك آنتن هوايي ويا شبكه كابل تلويزيوني**

براي مشاهده صحيح كانالهاي تلويزيوني، بايستي كه سيگنال از يكي از منابع زير دريافت شود:

- يك آنتن هواي آزاد/ شبكه كابل تلويزيوني / شبكه ماهواره

❷ **اتصال *HDMI/DVI (HDMI/DVI IN 1, HDMI IN2)***

- از اتصالي ها بين دستگاه هاي AV فعال شده اتصالي HDMI (جعبه جانبي، پخش كننده دي وي دي، گيرنده AV و تلويزيون ديجيتال) حمايت مي كند.
- اتصالي صوتي اضافي براي يك اتصالي HDMI به HDMI لازم نيست.

➢ HDMI چيست؟

- رابط چندرسانه اي با كيفيت بالا» امكان پخش داده هاي تصويري ديجيتال با كيفيت بالا و كانال هاي چندگانه صداي ديجيتال (5.1 كانال) را ممكن مي كند.

- پايانه HDMI/DVI از اتصالي DVI به دستگاه تمديد شده با كابل مناسب پشتيباني مي كند (تأمين نشده).
تفاوت بين HDMI و DVI اينست كه دستگاه HDMI از نظر اندازه كوچك تر است، ويژگي كنگذاري HDCP(محافظت در مقابل كپي كردن ديجيتال با پهناي باند بلند) در آن نصب شده و از صداي ديجيتال چند كاناله پشتيباني مي كند.

➢ بايستي از كابل DVI–به-HDMI ويا آداپتور HDMI-DVI براي اتصال، و پايانه "R - AUDIO - L" در DVI براي پخش صدا استفاده كنيد.

- هنگام اتصال اين محصول از طريق HDMI ويا DVI به ست تاپ باكس، دستگاه پخش دي وي دي ويا جعبه بازي ها و غيره، مطمئن شويد كه بر روي يك حالت خروجي تصوير سازگار تنظيم شده است به طوريكه در جدول زير نشان داده مي شود.
قصور در پيروي از اين نكته ممكن است موجب تحريف در تصوير، فروپاشي ويا نبودن تصوير شود.

➢ حالت هاي پشتيباني شده براي DVI ويا HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
50 هرتز	X	X	X	O	O	O
60 هرتز	X	O	X	O	O	O
Component	O	O	O	O	O	O

- سعي نكيد كه اتصالي HDMI/DVI را به كارت گرافيك يك كامپيوتر ويا لپ تاپ وصل كنيد. (اين موضوع منجر به نمايش يك صفحه خالي خواهد شد)

❸ **اتصال وسايل *A/V* خارجي *(AV IN 1)***

- كابل RCA را به دستگاه A/V خارجي مناسب از قبيل وي سي آر، دي وي دي ويا هندي كم وصل كنيد.
- كابلهاي صوتي RCA را به "R - AUDIO - L" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به اتصالي هاي خروجي صداي مربوطه در دستگاه A/V وصل كنيد.

❺ **اتصال وسايل *A/V* خارجي**

- كابل RCA ويا S-VIDEO را به دستگاه خارجي مناسب از قبيل وي سي آر، دي وي دي ويا هندي كم وصل كنيد.

- كابلهاي صوتي RCA را به "R - AUDIO - L" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به اتصالي هاي خروجي صداي مربوطه در دستگاه A/V وصل كنيد.

گوشي را مي توان به خروجي گوشي (❹) در پشت دستگاه متصل كرد.

هنگاميكه گوشي متصل شده، صدا از بلندگوهاي توسازي شده غيرفعال خواهد شد.

❻ ***SERVICE***

- اتصالي تعمير براي مهندس تعميراتي مجرب.

❼ **اتصال صدا**

- كابلهاي صوتي RCA را به "R - AUDIO - L" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به صداي مربوطه در اتصالي هاي آمپلي فاير ويا سينماي خانگي دي وي دي وصل كنيد.

❽ **اتصال كامپيوتر**

- كابل D- Sub (انتخابي) را به "PC (PC IN)" در پشت دستگاه متصل كرده و سر ديگر آنرا به كارت ويدئوي كامپيوترتان متصل كنيد.
- كابل صداي استريو (انتخابي) را به "AUDIO (PC IN)" در پشت دستگاه و سر ديگر را به "Audio Out" از كارت صدا در كامپيوترتان وصل كنيد.

❾ **اتصال وسايل جزء *(DTV/DVD)***

- كابلهاي تصوير جزء (انتخابي) را به اتصالي جزء ("Y", "PB", "PR") در پشت دستگاه متصل كرده و سر ديگر را به اتصالي هاي خروجي تصوير مربوطه در دي تي وي ويا دي وي دي متصل كنيد.

- اگر مايليد هردوي جعبه جانبي و دي تي وي (يا دي وي دي) را وصل كنيد، بايستي جعبه جانبي را به دي تي وي (يا دي وي دي) و دي تي وي (يا دي وي دي) را به اتصالي جزء ("Y","PB","PR") در دستگاهتان متصل كنيد.

- گاهي اوقات اتصالي هاي PB، PR و Y در وسايل جزء شما (دي تي وي ويا دي وي دي)، Y،B-Y و R-Y يا Y، Cb و Cr علامت زده شده اند.

- كابلهاي صوتي RCA (انتخابي) را به "R - AUDIO - L" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به اتصالي هاي خروجي صداي مربوطه در DTV يا دي وي دي وصل كنيد.

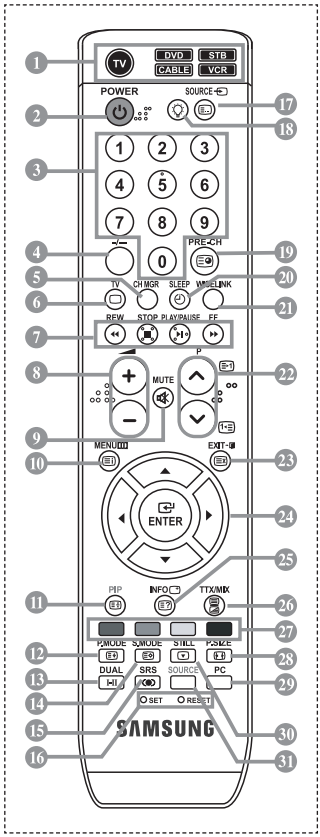
- اين تلويزيون LCD تصوير بهينه اش را در حالت 720p نشان مي دهد.

- اين تلويزيون LCD حداكثر قدرت تفكيك تصويرش را در حالت 1080i نشان مي دهد.

❿ **قفل كنسينگتون**

- قفل كنسينگتون (انتخابي) وسيله اي است كه براي ثابت كردن سيستم در هنگام استفاده در مكان هاي عمومي به كار مي رود.
- اگر مي خواهيد از يك وسيله قفل كردن استفاده كنيد، با فروشنده در جايي كه تلويزيون را خريديد تماس بگيريد.
- محل قفل كنزينگتون ممكن است بستگي به مدل متفاوت باشد.

مشاهده كنترل از راه دور



❶ يك دستگاه مقصد كه به وسيله كنترل از راه دور Samsung كنترل مي شود را انتخاب مي كند (TV، DVD، STB، CABLE، VCR)
(به صفحه ۳۶ تا ۴۰ رجوع شود)

❷ دكمه آماده بكار تلويزيون

❸ دكمه هاي رقمي براي دسترسي مستقيم به انال ها

❹ گزينش كانال يك/دو رقمي

❺ "مديريت كانال" را بر روي صفحه نمايش مي دهد.

❻ حالت تلويزيون را بطور مستقيم انتخاب مي كند.

❼ عملكردهاي وي سي آر/دي وي دي (Rewind، Stop ، Play/Pause، Fast/Forward)

❽ ⊕ افزايش ميزان صدا
⊖ كاهش ميزان صدا

❾ خاموش كردن صدا بطور موقت

❿ نمايش منو و تأييد تغيير

⓫ تصوير- در- تصوير روشن/خاموش

⓬ انتخاب اثرات تصوير

⓭ انتخاب اثر صوتي

⓮ انتخاب حالت صدا

⓯ انتخاب SRS TSXT

⓰ SET: ۵ دستگاه مختلف را تنظيم مي كند – تلويزيون، دي وي دي، STB، كابل ويا وي سي آر.
RESET : هنگاميكه كنترل از راه دور كار نمي كند، باتري ها را عوض كرده و دكمه "RESET" را براي ۲ تا ۳ ثانيه قبل از استفاده فشار دهيد.

⓱ گزينش منابع موجود

⓲ هنگاميكه اين دكمه را فشار مي دهيد، تعدادي از دكمه ها بر روي كنترل از راه دور (براي مثال دكمه هاي انتخاب وسيله مقصد، صدا، كانال و MUTE) براي چند ثانيه روشن شده و براي صرفه جويي در مصرف نيرو خاموش مي شوند. اين عملكرد براي استفاده آسان از كنترل از راه دور در هنگام شب ويا در تاريكي است.

⓳ كانال قبلي

⓴ خاموش كردن اتوماتيك

㉑ اين عملكرد به شما امكان مي دهد تا عكس ذخيره شده (JPEG) و فايل هاي صوتي (MP3) را بارگذاري و آنها را بر روي تلويزيون تماشا ويا پخش كنيد.

㉒ P⊙ : كانال بعدي
P⊙ :كانال قبلي

㉓ خروج از OSD

㉔ جانما در منو كنترل شود

㉕ براي مشاهده اطلاعات در مورد پخش كنوني استفاده شود

㉖ انتخاب اندازه تصوير

㉗ حالت كامپيوتر را بطور مستقيم انتخاب مي كند

㉘ ثابت كردن تصوير

㉙ گزينش منبع ورودي

عملكردهاي تله تكست

❻ خروج از نمايش تله تكست

❿ فهرست تله تكست

⓫ نگه داشتن تله تكست

⓬ انتخاب اندازه تله تكست

⓭ ذخيره تله تكست

⓱ انتخاب حالت تله تكست (LIST/FLOF)

⓳ صفحه فرعي تله تكست

㉒ P⊙ : صفحه بعدي تله تكست
P⊙ : صفحه قبلي تله تكست

㉓ لغو تله تكست

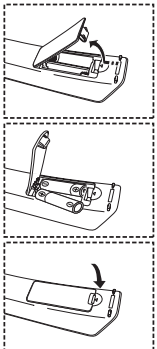
㉕ افشاي تله تكست

㉖ متناوبا Teletextحتله تكست>، Double <دوبل> يا Mix<ميكس> را انتخاب كنيد.

㉗ انتخاب عنوان Fastext

➢ نور درخشان ممكن است بر روي عملكرد كنترل از راه دور تأثير بگذارد.
➢ اين يك كنترل از راه دور مخصوص براي نابينايان است و نقاط بريل بر روي دكمه هاي نيرو، كانال و صدا دارد.

نصب باتري ها در كنترل از راه دور



۱. پوشش پشت كنترل راه دور را به طرف بالا برداريد به طوريكه در تصوير نشان داده شده.

۲. دو باتري AAA را نصب كنيد.
➢ مطمئن شويد كه قطب هاي "+" و "–" از باتري با تصوير داخل محفظه مطابقت دارند.

۳. دريچه را سرجايش بگذاريد.

➢ اگر از كنترل از راه دور براي مدت طولاني استفاده نمي كنيد، باتري ها را خارج كرده و آنها را در محل خنك و خشك انبار كنيد.
از كنترل از راه دور مي توان به فاصله ۲۳ فوت از تلويزيون استفاده كرد.
(بفرض استفاده عادي از تلويزيون، باتري ها براي در حدود يك سال دوام مي آورند.)

➢ اگر كنترل از راه دور كار نمي كند، موارد زير را كنترل كنيد:
۱. آيا تلويزيون روشن است؟
۲. آيا قطب هاي مثبت و منفي باتري ها معكوس شده اند؟
۳. آيا باتري ها خالي شده اند؟
۴. آيا برق قطع شده ويا سيم برق بيرون كشيده شده است؟
۵. آيا يك چراغ مهتابي مخصوص ويا علامت نئون در نزديكي وجود دارد؟

روشن و خاموش کردن

سیم برق در پشت دستگاه قرار دارد.

۱. سیم برق را به پریز مناسب بزنید.
نشانگر آماده بکار در جلوي دستگاه روشن مي شود.

۲. دکمه ⏻ را در جلوي دستگاه فشار دهید.
همچنین می توانید دکمه **POWER** ⏻ ویا دکمه TV(⊜) را بر روي کنترل از راه دور براي روشن کردن تلویزیون فشار دهید.
برنامه اي که بار آخر تماشا می کردید بطور اتوماتیك دوباره انتخاب می شود.

۳. دکمه رقمي (0~9) ویا دکمه بالا/پایین کانال (⊙/⊙) را بر روي کنترل از راه دور ویا دکمه ❮ CH ❯ را در سمت راست دستگاه فشار دهید.
هنگامیکه براي اولین بار دستگاه را روشن می کنید، از شما خواسته خواهد شد زبانی که منوها به آن زبان نشان داده می شوند را انتخاب کنید.

۴. براي خاموش کردن دستگاه، دکمه **POWER** ⏻ را دوباره فشار دهید.

گذاشتن تلویزیون در حالت آماده بکار

جهت کاهش مصرف نیرو، می توانید دستگاه را در حالت آماده بکار بگذارید. حالت آماده بکار در موقعیتي مي تواند مفید باشد که بخواهید بطور موقت تماشا کردن را متوقف کنید (بطور مثال در حین صرف غذا).

۱. دکمه **POWER** ⏻ بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
صفحه خاموش شده و نشانگر آماده بکار آبي در جلوي دستگاه نمایان مي شود.

۲. براي روشن کردن دوباره دستگاه، دکمه **POWER** ⏻، دکمه هاي رقمي (0~9) ویا دکمه بالا/پایین کانال (⊙/⊙) را دوباره فشار دهید.
دستگاه را براي مدت طولاني در حالت آماده بکار نگذارید (براي مثال زمانیکه به مرخصي مي روید).
بهترین کار بیرون آوردن از پریز برق و آنتن هوایي است.

وصل و پخش

هنگامی که تلویزیون برای اولین بار روشن میشود، چند تنظیم اصلی بطور اتوماتیك در آن دفعه و نیز متعاقبا بکار می‌افتد. تنظیمات زیر موجود مي باشند.

۱. دکمه **POWER** ⏻ بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
پیغام "Start Plug & Play" نمایان مي شود که در آن "OK" انتخاب شده است.

۲. دکمه ▼ ویا ▲ انتخاب کنید.
دکمه **ENTER** را براي تأیید گزینشتان فشار دهید.

۳. پیغام ".Check antenna input" نمایان مي شود که در آن "قبول" انتخاب شده است.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.
لطفاً کنترل کنید که کابل آنتن به طور صحیح وصل شده است.

۴. منطقه مناسب را با فشار دکمه ▼ ویا ▲ انتخاب کنید.
دکمه **ENTER** را براي تأیید گزینشتان فشار دهید.

۵. منوي "ذخیره اتوماتیک" که در آن گزینه "شروع" انتخاب شده نمایان مي شود.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.
بعد از اینکه همه کانال هاي موجود ذخیره شدند، منوي "تنظیم ساعت" نمایان می شود.
دکمه **ENTER** را در هر زمان براي ایجاد وقفه در روند حفظ کردن فشار دهید.

۶. دکمه **ENTER** را فشار دهید.
با فشار دادن دکمه ◀ و یا ▶، "ساعت"، "دقیقه" یا "am/pm" را انتخاب کنید.
با فشار دادن دکمه ▼ و یا ▲، "ساعت"، "دقیقه" یا "am/pm" را تنظیم کنید.
همچنین می توانید با فشار دکمه هاي رقمي بر روي کنترل از راه دور، مستقیماً ساعت و دقیقه را تنظیم کنید.

۷. دکمه **ENTER** را براي تأیید تنظیمات فشار دهید.

- **زبان:** زبان خود را انتخاب کنید.
- **منطقه:** کشور خود را انتخاب کنید.
- **ذخیره اتوماتیك:** بطور اتوماتیك براي کانال هاي موجود در ناحیه محلي اسکن کرده و آنها را ذخیره مي کند.
- **زمان:** وقت کنوني را براي ساعت تلویزیون تنظیم مي کند.

اگر مي خواهيد اين ويژگي را دوباره تنظيم كنيد،.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ و يا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۲. براي انتخاب "Plug & Play" دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. پيغام براي "شروع Plug & Play" نمايان مي شود.

- ذخيره اتوماتيك كانالها

- ذخيره غيراتوماتيك كانالها

ذخيره اتوماتيك كانالها

مي توانيد براي گستره هاي فركانسي كه برايتان موجود است اسكن كنيد (و دسترسي بستگي به كشورتان دارد). شماره برنامه هايي كه بطور اتوماتيك معين شده ممكن است با شماره برنامه هاي واقعي ويا دلخواه مطابقت نكند. با اين وجود مي توانيد شماره ها را بطور غيراتوماتيك مرتب كنيد و هر كانالي كه نمي خواهيد تماشا كنيد را پاك كنيد

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۲. جهت انتخاب "منطقه"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. كشور مناسب را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را براي تأييد گزينشتان فشار دهيد.
۴. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "ذخيره اتوماتيک" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۵. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ تلويزيون شروع به حفظ كردن همه كانال هاي موجود خواهد كرد.
≺ دكمه **ENTER** را در هر زمان براي ايجاد وقفه در روند حفظ كردن و بازگشت به منوي "كانال" فشار دهيد.
۶. بعد از اينكه همه كانال هاي موجود ذخيره شدند، منوي "مرتب كردن" نمايان مي شود.

ذخيره غيراتوماتيك كانالها

مي توانيد تا حداكثر ۱۰۰ كانال را ذخيره كنيد كه شامل كانالهايي مي شود كه از طريق شبكه هاي كابل دريافت مي كنيد. هنگاميكه كانالها را بطور غيراتوماتيك ذخيره مي كنيد. مي توانيد يكي از موارد زير را انتخاب كنيد:
- **آيا هر كانالي كه پيدا شد را ذخيره كرد.**
- **شماره برنامه هر كانال ذخيره شده اي كه مايليد شناسايي كنيد.**

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "ذخيره دستی" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. جهت انتخاب "برنامه"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۴. براي تخصيص شماره برنامه به يك كانال، شماره صحيح را با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ پيدا كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، يك شماره برنامه را تنظيم كنيد.

٥. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "سيستم رنگ" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٦. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ استاندارد رنگ مورد نظر انتخاب شود و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٧. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "سيستم صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٨. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ استاندارد صداي مورد نظر انتخاب شود و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ اگر صدا نبود ويا صدا غيرعادي بود، لازم است كه سيستم صدا دوباره انتخاب شود.

٩. اگر شماره كانالي كه ذخيره مي شود را مي دانيد، دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
با فشار دكمه ▼ يا ▲ C(كانال هوايي) ويا S(كانال كابل) را انتخاب كنيد. دكمه ◄ را براي انتخاب كانال فشار دهيد.
شماره مورد نظر را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ حالت كانال: P (حالت برنامه)، C (حالت كانال هوايي)، S (حالت كانال كابل)
≺ همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، يك شماره كانال را تنظيم كنيد.

١٠. اگر شماره كانال را نمي دانيد، دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "جستجو" فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد. با فشردن دكمه ▼ يا ▲ جستجو كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

١١. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "ذخيره" فشار دهيد. جهت انتخاب "قبول"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

١٢. مراحل ٣ تا ١١ را براي هر كانالي كه ذخيره مي شود تكرار كنيد.

• **كانال:** يك كانال را انتخاب مي كند.	• **ذخيره دستي:** يك شماره برنامه را براي كانال انتخاب مي كند.
• **جستجو:** براي مقدار فركانس براي كانال اسكن مي كند.	• **سيستم رنگ:** رنگ سيستم را تنظيم مي كند.
• **ذخيره:** تنظيمات شما را ذخيره مي كند.	• **سيستم صدا:** صداي سيستم را تنظيم مي كند.

تنظيم اداره كننده كانال

كانال ها را برطبق ترجيحاتتان تنظيم كنيد.
به آساني مي توانيد كانالي كه مي خواهيد را حذف، اضافه ويا قفل كنيد.

١. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٢. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "مديريت كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٣. دكمه **ENTER** را براي انتخاب "مديريت كانال" دوباره فشار دهيد.

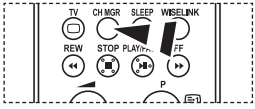
٤. دكمه ◄ را براي انتخاب خط " ⊕ " فشار دهيد.

٥. براي انتخاب كانال ناخواسته دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده سپس دكمه **ENTER** را براي لغو كردن فشار دهيد.

٦. مرحله ٥ را براي هر كانالي كه انتخاب ويا لغو مي شود تكرار كنيد.

٧. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

≺ است كه " 🔒 " بر روي "روشن" انتخاب شده باشد.



مي توانيد با فشردن دكمه **CH MGR** بر روي كنترل از راه دور بآساني اين گزينش ها را انتخاب كنيد.

بكارانداز‌ي قفل كودك

اين ويژگي به شما اختيار مي دهد تا با صامت كردن تصوير و صدا از تماشا كردن كاربران غيرمجاز، از قبيل كودكان، از تماشاي برنامه هاي نامناسب جلوگيري كنيد. نمي توان قفل كودك را با استفاده از دكمه ها در كنار باز كرد.

تنها كنترل از راه دور مي تواند قفل كودك را باز كند. بنابراين كنترل از راه دور را از كودكان بدور نگه داريد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "مديريت كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "قفل برنامه" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "روشن" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "مديريت كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۶. دكمه ◄ را براي انتخاب خط "🔒" فشار دهيد.

۷. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب كانال هايي كه مي خواهيد قفل كنيد فشار داده سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۸. مرحله ۷ را براي هر كانالي كه قفل مي شود ويا قفلش باز مي شود تكرار كنيد.

۹. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

≺ "روشن" يا "خاموش" را در "قفل برنامه" انتخاب كنيد تا به آساني كانال هايي كه در "🔒" انتخاب شدند را فعال ويا غيرفعال كنيد.

ترتيب بندي كانالهاي ذخيره شده

مي توانيد شماره هاي دو كانال را مبادله كنيد تا بتوان:

- **ترتيب رقمي كه كانال ها به طور خودكار ذخيره شده اند را تغيير داد.**
- **شماره هايي كه براحتي به خاطر سپرده مي شوند را به كانالهايي بدهيد كه اغلب تماشا مي كنيد.**

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "مرتب كردن" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. با فشار مكرر دكمه ▼ ويا ▲ ، شماره كانالي كه مايليد عوض كنيد را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ شماره كانال و اسم انتخاب شده به سمت راست مي روند.

۴. دكمه ▼ ويا ▲ را براي رفتن به وضعيتي كه مي خواهيد تغيير كند فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ كانال انتخاب شده با كانالي كه قبلا در شماره انتخاب شده ذخيره شده بود مبادله مي شود.

۵. مراحل ۳ تا ۴ را براي كانال ديگري كه مرتب مي شود تكرار كنيد.

۶. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

نام گذاري كانالها

نام كانالها هنگاميكه اطلاعات كانال پخش مي شود معين خواهد شد.
اين نام ها را مي توان تغيير داد كه به شما اجازه مي دهد نام هاي جديد معين كنيد.

١. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٢. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "نام كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٣. در صورت لزوم، كانالي كه به آن اسم جديد داده مي شود را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ نوار انتخاب در اطراف قاب اسم نمايان مي شود.

٤.

براي...	اينكار را بكنيد...
انتخاب يك حرف، شماره ويا علامت	دكمه ▼ يا ▲ را فشار دهيد
به حرف بعدي برويد	دكمه ► را فشار دهيد.
به حرف قبلي برويد	دكمه ◄ را فشار دهيد.
اسم را تأييد كنيد	دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ كاراكترهاي موجود اينها هستند :
حروف الفبا (A~Z) / شماره ها (0~9) / كاراكترهاي ويژه (-، فاصله)

٥. مراحل ٣ تا ٤ را بـراي هر كانالي كه اسم جديد مي گيرد تكرار كنيد.
٦. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

تنظيم دقيق دريافت كانال

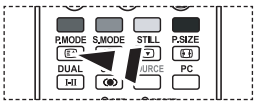
از تنظيم دقيق براي تنظيم دستي يك كانال خاص براي دريافت بهينه استفاده كنيد.

١. از دكمه هاي رقمي استفاده كنيد تا به طور مستقيم كانالي كه مي خواهيد تنظيم دقيق كنيد را انتخاب كنيد.
٢. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٣. "تنظيم دقيق" را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٤. دكمه ► ويا ◄ را براي تنظيم كردن تنظيم دقيق فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٥. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

≺ كانالهايي تنظيم دقيق شده كه ذخيره شده اند با يك ستارك "*" در سمت راست شماره كانال در بنر كانال علامت گذاري مي شوند. و شماره كانال قرمز مي شود.
≺ براي تنظيم دوباره تنظيم دقيق ، با فشار دكمه ▼ ويا ▲، "تنظيم مجدد" را انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

تغيير استاندارد تصوير

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.



همچنين مي توانيد دكمه **P.MODE** روي كنترل از راه دور را براي انتخاب يكي از تنظيمات تصوير فشار دهيد.

١. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٢. دكمه **ENTER** را براي گزينش "حالت تصوير" دوباره فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را دوباره فشار دهيد.

٣. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب اثر تصويري لازم فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٤. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **پويا:** وضوح بالا را در يك اتاق روشن انتخاب مي كند.
- **استاندارد:** تصوير را براي نمايش بهينه در يك محيط عادي انتخاب مي كند.
- **سينمايي:** تصوير را براي نمايش آرامبخش در يك اتاق تاريك انتخاب مي كند.
- **تنظيم دلخواه:** براي مشاهده تنظيمات نمايش مورد علاقه خود انتخاب كنيد.
(به "تنظيم تصوير سفارشي" مراجعه شود)

➢ حالت تصوير براي هر منبع ورودي بايستي جداگانه تنظيم شود.
➢ مي توانيد با انتخاب "تنظيم مجدد" به تنظيمات تصوير پيش فرض كارخانه برگرديد.
(به "تنظيم دوباره تنظيمات تصوير به پيش فرض هاي كارخانه" در صفحه ١٣ مراجعه شود)

تنظيم تصوير سفارشي

تلويزيون شما چندين تنظيم دارد كه به شما اجازه ميدهد كيفيت تصوير را كنترل كنيد.

١. براي انتخاب اثر تصويري مورد نظر، دستورالعمل هاي شماره ١ تا ٣ "تغيير استاندارد تصوير" را دنبال كنيد.

٢. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب يك مورد بخصوص فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٣. دكمه ◄ يا ► را براي كاهش يا افزايش مقدار يك مورد بخصوص فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٤. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **درخشندگي:** روشنايي و تاريكي را در بين اشياء و زمينه تنظيم مي كند.
- روشنايي: روشنايي كل صفحه را تنظيم مي كند.
- **وضوح:** برون نماي اشياء را تنظيم مي كند تا واضح شده ويا بيشتر محو شوند.
- **رنگ:** رنگ ها را تنظيم مي كند تا روشن تر ويا تيره تر شوند.
- **تصحيح رنگ (فقط NTSC):** رنگ اشياء را تنظيم مي كند تا براي يك نماي طبيعي بيشتر قرمز ويا سبز شوند.

➢ مقدار تغييريافته بستگي به حالت تصوير انتخاب شده ذخيره مي شود.
➢ تنها در حالت كامپيوتر مي توان "درخشندگي" ، "روشنايي" و "رنگ" را تنظيم كرد

تغيير تن رنگ

مي توانيد تن رنگي که براي چشمانتان راحت ترين است را انتخاب کنيد.

۱. براي انتخاب اثر تصويري مورد نظر، دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تغيير استاندارد تصوير" را در صفحه ۱۲ دنبال کنيد.

۲. دکمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تعادل رنگ" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دکمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب تنظيم تن رنگ مورد نظر فشار دهيد.
دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **رنگ گرم ۱:** رنگ هاي سفيد را قرمز رنگ مي کند.
- **رنگ گرم ۲:** دماي رنگ را قرمز تر از منوي "رنگ گرم ۱۱" مي کند.
- **رنگ سرد ۲:** دماي رنگ را آبي تر از منوي "رنگ سرد ۱" مي کند.
- **رنگ سرد ۱:** رنگ هاي سفيد را آبي رنگ مي کند.
- **معمولی:** رنگ هاي سفيد، سفيد باقي مي مانند.

➢ مقدار تغييريافته بستگي به حالت تصوير انتخاب شده ذخيره مي شود.

تنظيم سايه روشن رنگ توسط جزء رنگ ترجيحي

مي توانيد سايه روشن رنگ تصوير را توسط جزء رنگ ترجيحي تنظيم کنيد.

۱. براي انتخاب اثر تصويري مورد نظر، دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تغيير استاندارد تصوير" را در صفحه ۱۲ دنبال کنيد.

۲. دکمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "Colour Manager" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دکمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب يك مورد بخصوص فشار دهيد.
دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دکمه ◄ يا ► را براي کاهش يا افزايش مقدار يك مورد بخصوص فشار دهيد. دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **درخشندگیR:** جزء قرمز حاشيه بين اقلام و زمينه را روشن ويا شديد مي کند.
- **درخشندگیG:** جزء سبز حاشيه بين اقلام و زمينه را روشن ويا شديد مي کند.
- **درخشندگیB:** جزء آبي حاشيه بين اقلام و زمينه را روشن ويا شديد مي کند.
- **روشناييR:** روشنايي جزء قرمز را براي کل صفحه نمايش تنظيم مي کند.
- **روشناييG:** روشنايي جزء سبز را براي کل صفحه نمايش تنظيم مي کند.
- **روشناييB:** روشنايي جزء آبي را براي کل صفحه نمايش تنظيم مي کند.
- **تنظيم مجدد:** همه تنظيمات را به تنظيمات پيش فرض برمي گرداند.

➢ مي توانيد "تعادل رنگ" را در "Colour Manager" انتخاب کنيد.

تنظيم دوباره تنظيمات تصوير به پيش فرضهاي کارخانه

مي توانيد به تنظيمات تصوير پيش فرض کارخانه برگرديد.

۱. براي انتخاب اثر تصويري مورد نظر، دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تغيير استاندارد تصوير" را در صفحه ۱۲ دنبال کنيد.

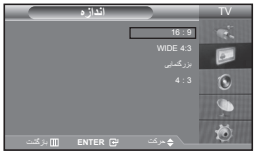
۲. براي انتخاب "تنظيم مجدد" دکمه ▼ يا ▲ را فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ Reset<تنظيم دوباره> براي هر حالت تصوير انجام خواهد شد.

تغيير اندازه تصوير

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.

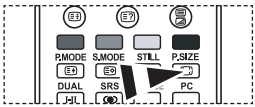


۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "اندازه" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ گزينه لازم را انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.



مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **P.SIZE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

- **16:9:** تصوير را به اندازه مناسب براي پخش دي وي دي ويا عريض تنظيم كنيد.
- **WIDE 4:3:** اندازه تصوير را بيشتر از 4:3 بزرگ كنيد.
- **بزرگنمايي :** براي بزرگنمايي تصوير به عرض 16:9 (در جهت عمودي) تا در اندازه صفحه جا بشود.
- **4:3:** اين تنظيم پيش فرض براي يك فيلم ويدئو ويا پخش عادي است.

➢ در حالت كامپيوتر، تنها حالت "16:9" و "4:3"را مي توان تنظيم كرد.

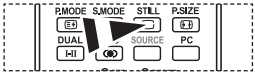
➢ بزرگنمايي : را با فشار دكمه هاي ◄ يا ► انتخاب كنيد. براي حركت دادن تصوير به بالا و پايين، از دكمه ▼ يا ▲ استفاده شود. پس از انتخاب ، از دكمه ▼ يا ▲ براي بزرگنمايي ويا كاهش اندازه تصوير در جهت عمودي استفاده شود.

➢ WIDE 4:3 : بعد از انتخاب با فشار دكمه ▼ يا ▲، صفحه نمايش را با استفاده از دكمه ◄ ويا **ENTER** به بالا/پايين حركت دهيد.

ثابت كردن تصوير فعلي

براي ثابت كردن يك تصوير متحرك به يك تصوير ثابت، دكمه *STILL* را فشار دهيد.

براي لغو كردن دوباره فشار دهيد.



كاهش پارازيت ديجيتال

اگر سيگنالي كه توسط تلويزيونتان دريافت مي شود ضعيف است، مي توانيد ويژگي كاهش پارازيت ديجيتال را براي كمك در كاهش هرگونه برفك ويا شبحي كه بر روي صفحه نمايش ممكن است ظاهر شود فعال كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كاهش ديجيتالي پارازيت" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

نمايش DNIe (انجين تصوير طبيعي ديجيتال)

تكنولوژي جديد *Samsung*، تصاوير با جزييات بيشتر را با بهينه سازي كنتراست و سفيد ارائه مي كند. يك آلگوريتم جبران تصوير جديد به تماشا كننده ها تصاوير روشن تر و واضح تري ارائه مي كند. تكنولوژي *DNIe* هر سيگنالي را در چشمان شما همانند خواهد كرد. با تنظيم حالت نمايش *DNIe* بر روي روشن، مي توانيد ببينيد كه *DNIe* چگونه تصوير را بهبود مي دهد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "نمايش DNIe" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- اين عملكردها در حالت كامپيوتر كار نمي كند.
- نمايش DNIe به منظور نشان دادن تفاوت بين تصاوير عادي و DNIe طراحي شده است.
- بطور پيش فرض، اين محصول تصوير را در حالتي نشان مي دهد كه DNIe بكار رفته است.

تغيير فضاي رنگ

فضاي رنگ يك ماتريس رنگ است كه از رنگ هاي قرمز، سبز و آبي تشكيل شده است. فضاي رنگ مورد علاقه خود را انتخاب كرده و دنياي رنگ طبيعي را تجربه كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "Colour Space" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

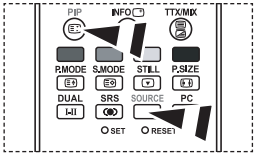
۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "Wide" يا "اتوماتيک" فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **Wide :** فضاي رنگ عريض تن رنگ عميق و غني را ارائه مي كند.
- **اتوماتيك :** فضاي رنگ اتوماتيك تن رنگ طبيعي را براساس منابع برنامه تنظيم مي كند.

تماشاي تصوير در تصوير(PIP)

مي توانيد يك تصوير فرعي را در داخل تصوير اصلي تنظيم برنامه ويا ورودي تصوير نمايش دهيد. در اين صورت، مي توانيد تصوير تنظيم برنامه ويا ورودي تصوير را از وسايل متصل شده در حال تماشاي تصوير اصلي تماشا كنيد.



دكمه **PIP** را روي كنترل از راه دور براي فعال ويا غيرفعال كردن "PIP" مكرراً فشار دهيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تصوير در تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه **ENTER** را دوباره فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "روشن" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
➢ اگر تصوير در تصوير فعال شده، اندازه صفحه اصلي به "16:9" تغيير مي كند.

۴. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "منابع" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
منبع تصوير فرعي را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
➢ بتصوير فرعي مي تواند براساس آنچه تصوير اصلي بر روي آن تنظيم شده به عنوان گزينش هاي مختلف منبع عمل كند.

۵. جهت انتخاب "جابجايي تصوير"، دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد.
براي معاوضه تصوير اصلي و تصوير فرعي، گزينش "جابجايي تصوير" را انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
➢ تصوير اصلي و تصوير فرعي معاوضه مي شوند.
➢ اگر تصوير اصلي در حالت "كامپيوتر" است، "جابجايي تصوير" موجود نيست.

۶. براي انتخاب "اندازه" تصوير فرعي، دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. اندازه تصوير فرعي را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
➢ اگر تصوير اصلي در حالت "كامپيوتر" است، "جابجايي تصوير" موجود نيست.

۷. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "موقعيت" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
موقعيت تصوير فرعي را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد

۸. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "برنامه" فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. مي توانيد كانالي را كه مايليد از طريق تصوير فرعي ببينيد با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد. كمه **ENTER** را فشار دهيد.
➢ "برنامه" مي تواند هنگاميكه تصوير فرعي بر روي تلويزيون تنظيم شده فعال باشد.

۹. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ ممكن است متوجه شويد هنگاميكه از صفحه نمايش اصلي براي تماشاي يك بازي ويا كارايوكي استفاده مي كنيد، تصوير در پنجره تصوير قدري غيرطبيعي مي شود

• **اندازه :** براي انتخاب اندازه تصوير فرعي بكار مي رود.	• **منابع :** براي انتخاب يك منبع تصوير فرعي بكار مي رود.
• **موقعيت :** براي حركت دادن تصوير فرعي بكار مي رود.	• **جابجايي تصوير:** براي معاوضه تصوير اصلي و تصوير فرعي
• **برنامه :** براي تغيير تصوير فرعي بكار مي رود.	بكار مي رود.

➢ تنظيمات PIP (O :PIP كار مي كند، X :PIP كار نمي كند)

Sub / Main	تلويزيون	AV1	AV2	S-Video	Component2	Component1	PC	HDMI1	HDMI2
تلويزيون	X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV1	X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV2	X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Component1	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Component2	X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC	O	O	O	X	X	X	X	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2	O	O	O	O	O	O	X	X	X

تغيير استاندارد صدا

مي توانيد نوع اثر صوتي كه در هنگام تماشاي يك پخش استفاده مي شود را انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه **ENTER** را براي گزينش "حالت" دوباره فشار دهيد.

۳. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ اثر صوتي مورد نظر انتخاب شود و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

می توانید این گزینش ها را با فشار دکمه **S.MODE** بر روي كنترل از راه دور بأساني انتخاب كنيد.

- **تنظيم دلخواه:** تنظيمات سفارشي صداي شما را انتخاب مي كند. (به "تنظيم تنظيمات صدا" مراجعه شود)

- **استاندارد:** حالت طبيعي صدا را انتخاب مي كند.
- **موسيقي:** موسيقي را به صدا ارجحيت مي دهد.
- **سينمايي :** صداي زنده و پر براي فيلم ها تأمين مي كند.
- **سخنراني:** گفتار را به صداهاي ديگر ارجحيت مي دهد.

تغيير تنظيمات صدا

مي توان تنظيمات صدا را تنظيم كرد تا مساعد با ترجيحات شخصي شما بشود.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "اكوالايزر" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ► يا ◄ را براي انتخاب يك مورد بخصوص فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. براي رسيدن به تنظيم لازم دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ اگر در هر يك از اين تنظيمات تغييري بدهيد، حالت صوتي بطور اتوماتيك به "Custom"<سفارشي> تغيير مي كند.

تنظيم صداى فراگير حقيقى

***TruSurround XT* يك تكنولوژي *SRS* به ثبت رسيده مي باشد كه مشكل پخش مضمون چندكاناله *5.1* را در دو بلندگو حل مي كند.**
***TruSurround* يك تجربه صداي مجازي بسيار جالب از طريق سيستم پخش دو بلندگو كه شامل بلندگوهاي داخلي تلويزيون مي شود را ارائه مي كند اين سيستم با همه فرمت هاي چندكاناله كاملاً سازگار است**

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صداى فراگير حقيقى" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

همچنين مي توانيد با فشردن دكمه **SRS** بر روي كنترل از راه دور بأساني اين گزينش ها را تنظيم كنيد.

SRS، TruSurround XT و علامت ◯ علائم تجاري SRS Labs, Inc. مي باشند. TruSurround XT technology تحت جواز از SRS Labs, Inc. به ثبت رسيده است.

تغيير اتوماتيك ميزان صدا

هر ايستگاه سخن پراكني شرايط سيگنالي خود را دارد. و بنابراين براي شما آسان نيست كه ميزان صدا را هر دفعه كه كانال را عوض مي كنيد تنظيم كنيد.
اين ويژگي به شما امكان مي دهد تا ميزان صدا را با كم كردن خروجي صدا هنگاميكه سيگنال مادولاسيون زياد است ويا با افزايش خروجي صدا هنگاميكه سيگنال مادولاسيون پايين است بطور اتوماتيك تنظيم كينند.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "حجم صداي اتوماتيک" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

گزينش صامت داخلي

اگر مي خواهيد صدا را از طريق بلندگوهاي جداگانه بشنويد. تقويت كننده داخلي را لغو كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "قطع صداي بلندگو" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

≺ هنگاميكه "قطع صداي بلندگو" "روشن" شده، منوهاي صدا را بغير از "انتخاب صدا" (در حالت تصوير در تصوير) نمي توان تنظيم كرد.

گوش دادن به صداي تصوير فرعي

در حين فعال شدن ويژگي *PIP*، مي توانيد به صداي تصوير فرعي گوش دهيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "انتخاب صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "فرعي" فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **اصلي:** براي گوش دادن به صداي تصوير اصلي بكار مي رود.
- **فرعي:** براي گوش دادن به صداي تصوير فرعي بكار مي رود.

≺ هنگاميكه "تصوير در تصوير" "روشن" شده، مي توانيد اين گزينش را انتخاب كنيد.

تنظيم دوباره تنظيمات صدا به پيش فرضهاي كارخانه

اگر حالت بازي روشن است، عملكرد تنظيم مجدد صدا فعال شده است. انتخاب عملكرد تنظيم مجدد بعد از تنظيم اكوالايزر، تنظيمات اكوالايزر را به پيش فرض هاي كارخانه تنظيم مجدد مي كند.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. براي انتخاب "تنظيم مجدد" دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ هنگاميكه "حالت بازي" "روشن" شده، مي توانيد اين گزينش را انتخاب نيد.

وصل كردن گوشي

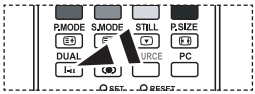
اگر مي خواهيد يك برنامه تلويزيوني را بدون مزاحمت اشخاص ديگر در اتاق تماشا كنيد، مي توانيد يك گوشي را به دستگاه وصل كنيد.

➢ هنگاميكه پريز گوشي را به پورت مربوطه وارد مي كنيد، تنها مي توانيد از "قطع صداي بلندگو" و "انتخاب صدا" (در حالت تصوير در تصوير) در منوي صوتي استفاده كنيد.
(به "انتخاب صامت داخلي" در صفحه ۱۸ مراجعه شود)

➢ استفاده طولاني از گوشي با صداي بلند ممكن است به قوه شنوايي شما صدمه بزند.

➢ هنگاميكه گوشي را به سيستم وصل مي كنيد، از بلندگوها صدايي دريافت نخواهيد كرد.

گزينش حالت صدا



مي توانيد با فشار دكمه *"DUAL"*، حالت صدا را تنظيم كنيد.
هنگاميكه فشرده شد، حالت صداي فعلي بر روي صفحه نمايان مي شود.

	نوع صدا	DUAL ۲/۱	الافتراضي
FM Stereo	مونو	MONO	Automatic change
	استريو	STEREO↔MONO	
	دوگانه	DUAL ۱ ↔ DUAL ۲	DUAL ۱
NICAM Stereo	مونو	MONO	Automatic change
	استريو	MONO ↔ STEREO	
	دوگانه	MONO ۱ ↔ DUAL ۲	DUAL ۱

➢ إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى Mono (أحادي).

همچنين مي توانيد با فشردن دكمه **DUAL** بر روي كنترل از راه دور بآساني اين گزينش ها را تنظيم كنيد.

تنظيم و نمايش وقت كنوني

مي توانيد ساعت تلويزيون را طوري تنظيم كنيد كه با فشار دكمه *INFO* وقت كنوني نمايان شود. همچنين اگر مايليد كه از تايمرهاي اتوماتيك روشن/خاموش استفاده كنيد، بايستي زمان را تنظيم كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. جهت انتخاب "تنظيم ساعت"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴.

براي...	اضغط على...
به "ساعت"، "دقيقه" يا "am/pm" برويد	دكمه ◄ يا ►
"ساعت"، "دقيقه" يا "am/pm" را تنظيم كنيد.	دكمه ▼ يا ▲
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.	

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ اگر سيم برق را قطع كنيد، بايستي ساعت را دوباره تنظيم كنيد.

➢ همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، مستقيماً ساعت و دقيقه را تنظيم كنيد.

تنظيم تايمر خواب

ميتوانيد يك مدت زمان بين۳۰ تا ۱۸۰ دقيقه انتخاب كنيد كه تلويزيون بعد از سپرى شدن آن بطور اتوماتيك به حالت آماده بكار بر مي گردد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه ▼ يا ▲ را تا زمانيكه وقت موردنظر نمايش داده شود مكرراً فشار دهيد (خاموش، 30، 60، 90، 120، 150، 180). دكمه **ENTER** را فشار دهيد

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ هنگاميكه تايمر به 0 رسيد تلويزيون بطور اتوماتيك به حالت آماده بكار تغيير ميكند.

دكمه **SLEEP** بر روي كنترل از راه دور را مكرراً فشار دهيد تا مدت زمان مناسب نمايان شود.

روشن و خاموش كردن تلويزيون بطور اتوماتيك

مي توانيد تايمر روشن / خاموش را طوري تنظيم كنيد كه دستگاه

- **بطور اتوماتيك روشن شده و روي كانال مورد نظر شما در زماني كه انتخاب مي كنيد تنظيم شود.**
- **در وقتي كه انتخاب مي كنيد بطور اتوماتيك خاموش شود.**

➢ **اولين مرحله تنظيم ساعت تلويزيون مي باشد.**

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تايمر روشن" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. براي تنظيم "ساعت" دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده، سپس دكمه ◄ را براي رفتن به مرحله بعدي فشار دهيد. اقلام ديگر را با استفاده از روش فوق تنظيم كنيد.
هنگاميكه كارتان تمام شد، دكمه **ENTER** را براي بازگشت فشار دهيد.

۵. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تايمر روشن"<تايمر خاموش> فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۶. براي تنظيم "ساعت" دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده، سپس دكمه ◄ را براي رفتن به مرحله بعدي فشار دهيد. اقلام ديگر را با استفاده از روش فوق تنظيم كنيد.
هنگاميكه كارتان تمام شد، دكمه **ENTER** را براي بازگشت فشار دهيد.

۷. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، مستقيماً ساعت و دقيقه را تنظيم كنيد.

➢ تنظيم "فعال سازي" بايستي بر روي "بله" تنظيم شده باشد تا تايمر كار كند.

انتخاب زبانتان

هنگامیکه براي اولین بار شروع به استفاده از دستگاه مي کنید، بایستي زباني که براي نمایش منوها و نشانه ها بکار مي رود را انتخاب کنید.

۱. دکمه **MENU** را براي نمایش منوي روي صفحه فشار دهید.
دکمه ▼ ویا ▲ را براي گزینش "تنظیمات" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

۲. دکمه ▼ ویا ▲ را براي انتخاب "زبان" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

۳. زبان لازم را با فشردن دکمه ▼ ویا ▲ بطور مکرر انتخاب کنید.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.

➢ مي توانید یکي از 5 زبان را انتخاب کنید.

۴. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهید.

استفاده از حالت بازي

هنگامیکه به یك کنسول بازي از قبیل *PlayStation™* یا *Xbox™* متصل مي کنید، مي توانید با گزینش منوي بازي یك تجربه بازي واقعي تري داشته باشید

۱. دکمه **MENU** را براي نمایش منو فشار دهید. دکمه ▼ ویا ▲ را براي گزینش "تنظیمات" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

۲. دکمه ▼ ویا ▲ را براي انتخاب "حالت بازي" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

۳. دکمه ▼ یا ▲ را براي انتخاب "روشن" یا "خاموش" فشار دهید. دکمه **ENTER** را فشار دهید.

۴. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهید.

➢ براي قطع کنسول بازي و اتصال وسیله خارجي دیگر، حالت بازي را در منوي تنظیم خاموش کنید.

➢ اگر منوي تلویزیون را در حالت بازي نمایش دهید، صفحه نمایش قدري لرزش مي کند.

➢ حالت بازي در حالت تلویزیون موجود نیست.

➢ اگر حالت بازي روشن است :

- حالت تصویر و حالت صدا به طور اتوماتیك به تنظیم دلخواه تغییر پیدا کرده و کاربران نمي توانند حالت را تغییر دهند.
- صدا را با استفاده از اکوالایزر تنظیم کنید.
- عملکرد تنظیم مجدد صدا فعال مي شود. انتخاب عملکرد تنظیم مجدد بعد از تنظیم اکوالایزر، تنظیمات کوالایزر را به پیش فرض هاي کارخانه تنظیم مجدد مي کند.

تنظيم حالت صفحه آبي / انتخاب ملودي

صفحه آبی:

اگر سيگنالي دريافت نمي شود ويا سيگنال ضعيف است، يك صفحه آبي بطور اتوماتيك جانشين زمينه تصوير برفك دار مي شود. اگر مي خواهيد به تماشاي تصوير ضعيف ادامه دهيد، بايستي حالت "صفحه آبي" را "خاموش" كنيد.

ملودي:

مي توانيد در حاليكه تلويزيون روشن ويا خاموش شده صداي ملودي را بشنويد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "صفحه آبی" يا "ملودی" فشار دهيد.

دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد.

دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

استفاده از ويژگي صرفه جويي در مصرف نيرو

اين عملكرد روشنايي تلويزيون را تنظيم مي كند تا مصرف نيرو كاهش پيدا كند. هنگاميكه در هنگام شب تلويزيون تماشا مي كنيد، گزينه حالت "حالت ذخيره انرژي" را بر روي "عالي" بگذاريد تا خيره شدن چشمهايتان باضافه مصرف نيرو كاهش پيدا كند.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منوي روي صفحه فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "حالت ذخيره انرژی" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. گزينه لازم (خاموش، كم، متوسط، عالی) را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

تنظيم چشم آبي

مي توانيد نيروي *LED* آبي را روشن كنيد. اگر هنگاميكه *Blue Eye TV*<چشم آبي تلويزيون> خاموش است، دستگاه خاموش باشد. *LED* آبي خاموش مي شود. اين عمل در مصرف نيرو صرفه جويي كرده و خستگي چشم را كاهش مي دهد.

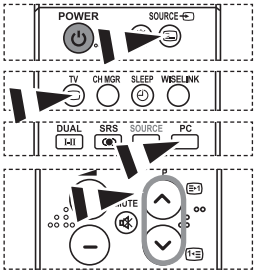
۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منوي روي صفحه فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "Blue Eye" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
- خاموش: LED(آبي) روشن نمي شود
- روشن: LED(آبي) بعد از اينكه تلويزيون را خاموش كرديد روشن خواهد شد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

گزينش منبع



مي توانيد از بين منابع خارجي كه به پريز ورودي تلويزيون شما وصل شده يكي را انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
جهت انتخاب "ورودی"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. جهت انتخاب "انتخاب ورودی‌ها"، دكمه **ENTER** را دوباره فشار دهيد.

هنگاميكه يك دستگاه خارجي به تلويزيون شما وصل شده، تنها "تلويزيون" در "انتخاب ورودی‌ها" فعال شده اند، "Component2"، "Component1"، "S-Video"، "AV2"، "AV1"، "كامپيوتر"، "HDMI2"،"HDMI1" فقط هنگاميكه به تلويزيون وصل شده باشند فعال مي شوند.

۳. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ وسيله لازم را انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

دكمه SOURCE را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد تا بين همه منابع موجود تغيير دهيد.
با فشار دكمه TV، دكمه هاي رقمي (0~9) و دكمه P/ بر روي كنترل از راه دور مي توان حالت تلويزيون را انتخاب كرد. ولي نمي توان آنرا با استفاده از دكمه **SOURCE** انتخاب كرد.

مي توانيد با فشردن دكمه **PC** بر روي كنترل از راه دور بآساني حالت PC<كامپيوتر>

ويرايش نام هاي منبع ورودي

دستگاه وصل شده به پريزهاي ورودي را نام گذاري كنيد تا انتخاب منبع ورودي را آسان تر كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
جهت انتخاب "ورودی"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "نام گذاری ورودی ها" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب وسيله اي كه مايليد ويرايش كنيد فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

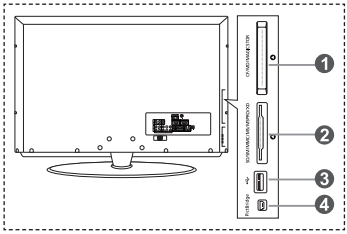
۴. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب وسيله لازم فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

استفاده از عملكرد WISELINK

مي توانيد با استفاده از يك كارت حافظه ويا رسانه ذخيره *USB*، عكس هاي ذخيره شده (فايل هاي *JPEG*) را مشاهده كرده ويا فايل هاي موسيقي (*MP3*) را پخش كنيد.

- منوي "Photo" فايل هاي تصويري را فقط به فرمت JPEG پشتيباني مي كند.
- منوي "Music" فايل هاي صوتي را فقط به فرمت MP3 پشتيباني مي كند.



1. **Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR**
2. **Secure Digital Card (SD Card) / Smart Media Card(SM) Multimedia Card (MMC) / Memory Stick / MSPRO / XD**
3. **كلاس ذخيره انباشته USB**
   - اين هاب نوع USB موجود نيست.
4. **چاپگر عكس**

۱. ابتدا كارت حافظه يا رسانه ذخيره USB كه حاوي فايل هاي شما مي باشد را به پايانه WISELINK در پهلوي تلويزيون وصل كنيد.

- كارت هاي حافظه پشتيباني شده

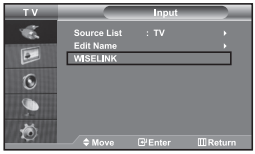
Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

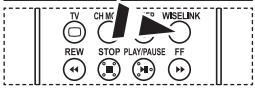
- ممكن است از بعضي انواع كارت هاي حافظه ويا ميزبان هاي USB بستگي به سازنده پشتيباني نشود.
  - سيستم فايل تنها از FAT16/32 حمايت مي كند.
  - انواع خاصي از دوربين USB ديجيتال و وسايل صوتي ممكن است با اين تلويزيون سازگار نباشند.
  - WISELINK از وسيله USB Mass Storage Class حمايت مي كند. (رانشگرهاي Thumb و خواننده هاي كارت Flash)
  - قبل از داخل كردن كارت حافظه ويا وسيله USB به تلويزيون، لطفاً فايل هاي خود را پشتيبان گيري كنيد.
    SAMSUNG براي هرگونه آسيب به فايل داده ها ويا از بين رفتن داده ها مسئول نمي باشد.

۲. استفاده از دكمه كنترل از راه دور در منوي WISELINK

دكمه	عملكردها
	جانما را حركت داده و يك آيتم را انتخاب كنيد.
	آيتمي كه در حال حاضر انتخاب شده را انتخاب كنيد.
	شوي اسلايدي ويا فايل MP3 را پخش ويا مكث كنيد.
	عملكرد فعلي را متوقف كرده و به منوي سطح بالاي قبلي برگرديد.
	عملكردهاي گوناگوني را از منوهاي عكس> و موسيقي اجرا كنيد.
	شوي اسلايدي ويا فايل MP3 فعلي را متوقف كنيد.
	يك صفحه بالا ويا پايين برويد (آيتم فهرست فايل)
	به منوي قبلي برگرديد.

استفاده از منوي WISELINK





اين منو فايل ها و پوشه هاي *JPEG* كه بر روي كارت حافظه ذخيره شده را نشان مي دهد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
جهت انتخاب "ورودی"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "WISELINK" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ اگر پيغام "Insert memory cards." نمايان شد، كنترل كنيد كه كارت حافظه به طور صحيح به پايانه WISELINK در پهلوي تلويزيون وارد شده است.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب كارت حافظه مربوطه فشار داده، سپس دكمه دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ يك منو براي انتخاب فرمت فايل هاي ذخيره شده بر روي كارت حافظه انتخاب شده نمايان خواهد شد.

۴. دكمه ◀ يا ▶ را براي رفتن به يك آيتم فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

می توانید با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

استفاده از فهرست تصوير (JPEG)

اين منو فايل ها و پوشه هاي *JPEG* كه بر روي كارت حافظه ذخيره شده را نشان مي دهد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد.

۲. دكمه ◀ ويا ▶ را براي گزينش "Photo" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه هاي ▲، ▼، ◀ و ▶ را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ فشردن دكمه بر روي يك نماد تصوير، تصوير انتخاب شده را در صفحه كامل نشان مي دهد.
≺ فشردن دكمه بر روي يك نماد پوشه، فايل هاي JPEG كه در پوشه گنجانده شده را نشان مي دهد.
≺ منو نمايان ميشود. گزينش تماشا را براي نمايش عكس در نسبت اندازه انتخاب كنيد.

۴. دكمه **INFO** را براي پيكربندي گزينش ها فشار دهيد.
≺ هنگاميكه صفحه فهرست عكس نمايان مي شود:
"View"، "Slideshow"،
"Copy"، "Copy All files"، "Delete"، "Delete All Files"، "Print"
≺ هنگاميكه يك صفحه كامل نمايش داده شده:
"Slideshow"، "Rotate"، "Zoom"، "Copy"، "Delete"، "Print"، "List"

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

≺ • رفتن به عكس ديگر ممكن است چند ثانيه براي بارگذاري فايل طول بكشد. در اين مرحله، نماد ⌛ در بالا سمت چپ صفحه نمايان خواهد شد.
• اين منو تنها فايل هايي را نشان مي دهد كه پسوند فايلشان JPEG است. فايل هاي به فرمت هاي ديگر از قبيل bmp ويا tiff نمايان نخواهند شد.
• فايل ها بر روي يك صفحه نمايان مي شوند. ۱۵ عكس ريزنقش در هر صفحه نمايان مي شود.
• ريز نقش ها از چپ به راست و از بالا به پايين، از ۱ تا ۱۵ شماره گذاري شده اند.
• پوشه ها اول نشان داده شده و با همه فايل هاي JPEG در پوشه كنوني دنبال مي شوند. پوشه ها و فايل هاي JPEG به ترتيب حروف الفبا مرتب شده اند.

نماد پوشه

نماد تصوير

به نماد مرحله پوشه قبلی بر می گردد

می توانید با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

"Slideshow":

يك شوي اسلايد را شروع مي كند.
(به "گزينش يك عكس و شوي اسلايد" در صفحه ۲۷ رجوع شود)

"Rotate":

مي توانيد تصاوير را در حالت صفحه كامل بگردانيد.
تصاوير به ترتيب 90، 180، 270 و 360 درجه (از وضعيت اصلي) گردانده مي شوند.
(به "گرداندن" در صفحه ۲۸ رجوع شود)

نمي توانيد يك تصوير گرانده شده را ذخيره كنيد.

"Zoom" :

مي توانيد تصاوير را در حالت صفحه كامل بزرگنمايي كنيد.
تصاوير به ترتيب X4 ،X3 ،X2 (انداره اصلي) بزرگنمايي مي شوند.
(به "بزرگنمايي" در صفحه ۲۹ رجوع شود)

يك تصوير بزرگنمايي شده را نمي توانيد ذخيره كنيد.

"Copy", "Copy All files":

مي توانيد فايل هاي تصويري را به يك كارت حافظه ديگر كپي كنيد.
(به "كپي كردن فايل هاي تصويري" در صفحه ۳۰ رجوع شود)

"Delete", "Delete All Files":

مي توانيد فايل هاي تصويري انتخاب شده را حذف كنيد.

(به "حذف فايل هاي تصويري" در صفحه ۳۰ رجوع شود)

"Print":

مي توانيد فايل هاي تصويري را به طور مستقيم به وسيله چاپگرتان چاپ كنند.
(به "چاپ يك عكس" در صفحه ۳۱ مراجعه شود)

"List":

فايل ها و پوشه هاي ذخيره شده و اطلاعات فايل را نشان مي دهد.

پيغام "File Error" در موقعيت هاي زير بر روي صفحه نمايان مي شود:

- هنگاميكه فايل در واقع يك خطا دارد
- اگر حافظه مبدأ را نمي توان در هنگام كپي كردن فايل ها نوشت.
- اگر حافظه مبدأ در هنگام كپي كردن فايل ها به اندازه كافي فضا ندارد

مشاهده اطلاعات فايل تصويري

هنگام انتخاب يك فايل تصويري، اطلاعات فايل تصويري در سمت چپ صفحه تلويزيون نمايش داده مي شود، از قبيل قدرت تفكيك، تاريخ تغيير و ترتيب فايل در دايركتوري كنوني.

انتخاب يك عكس و اسلايد شو

اين منو فايل ها و پوشه هاي *JPEG* كه بر روي كارت حافظه ذخيره شده را نشان مي دهد.

می توانید با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Photo" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه **INFO** را فشار دهيد.

۴. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "Slideshow" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ همه فايل ها در پوشه انتخاب شده را به فواصل زماني از قبل مشخص شده نمايش دهيد.

≺ • در طول اسلايد شو، فايل ها به ترتيب از فايلي كه در حال حاضر نمايش شده نشان داده مي شوند.
• دكمه **INFO** را براي اجراي "Slideshow" فشار دهيد.

۵. دكمه **INFO** را در حين "Slideshow" براي تنظيم گزينش فشار دهيد ("List"، "Background Music Setting"، "Background Music"، "Speed").
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب گزينش فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۶. براي تغيير گزينش فرعي، دكمه **INFO** را دوباره فشار دهيد تا پنجره گزينش ها را باز كرده و گزينشي كه مي خواهيد تغيير دهيد را باز كنيد، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. هرزمان كه اينكار را مي كنيد، گزينش فرعي در صفحه نمايش تغيير مي كند.

۷. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

≺ اگر خاصيت نمايش اسلايد در هنگاميكه عكس در صفحه كامل نمايش داده شده انتخاب شود، عكس هاي ديگر نيز در حين مايش اسلايد در صفحه كامل هستند.

استفاده از منو در حين يك شوي اسلايدي

"Speed":

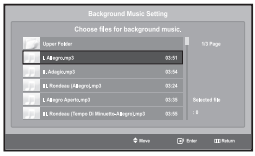
براي كنترل سرعت نمايش اسلايد انتخاب شود.
مي توانيد "Slow" "Normal"ويا "Fast"را انتخاب كنيد.

≺ هنگاميكه خاصيت سرعت بر روي گزينش سريع گذاشته شده، معمولاً ۷ ثانيه طول مي كشد تا به عكس بعدي برود. زمان بارگذاري ممكن است بسنگي به اندازه فايل طولاني تر باشد.

"Background Music":

براي گزينش اينكه آيا فايل MP3 در حين يك نمايش اسلايد پخش شود انتخاب كنيد.
مي توانيد "On" يا "Off" را انتخاب كنيد.

≺ ابتدا تنظيمات موسيقي زمينه را تنظيم كنيد تا از عملكرد "On" يا "Off" در اين منو استفاده كنيد.



"Background Music Setting":

اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل MP3 نمايان مي شود.

۱. **"تنظيمات موسيقي متن را انتخاب كرده"** و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
به پوشه اي كه حاوي فايل هاي MP3 است رفته تا از موسيقي متن استفاده كنيد. يك فايل MP3 را انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ فايل انتخاب شده به رنگ زرد نمايان مي شود.

۲. دكمه **MENU** را براي بازگشت به صفحه اسلايد شو دوباره فشار دهيد.
موسيقي متن انتخابي پخش مي شود.

≺ • اگر موسيقي متن را خاموش كنيد، حتي اگر تنظيمات موسيقي متن تنظيم شده باشند، موسيقي متن پخش نخواهد شد.
فايل هاي MP3 را مي توان در حين نمايش اسلايد پخش كرد در صورتيكه موسيقي پيش فرض متن بر روي روشن تنظيم شده باشد.
• براي فعال كردن اين عملكرد، فايل هاي MP3 و فايل هاي تصويري ديگر بايستي در همان پوشه قرار داشته باشند.

"List":

فايل ها و پوشه هاي ذخيره شده و اطلاعات فايل را نشان مي دهد.

گرداندن

يك تصوير گردانده شده به ميزان *90*، *180* ويا *270* درجه را در صفحه نمايش كامل نشان مي دهد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

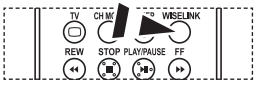
۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Photo" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه هاي ▲، ▼، ◄ و ► را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ فشردن دكمه بر روي يك ريزنقش تصوير، تصوير را در صفحه كامل نشان مي دهد.
≺ منو) نمايان ميشود. گزينش تماشا را براي نمايش عكس در نسبت اندازه انتخاب كنيد.

۴. دكمه **INFO** را براي نمايش گزينش فشار دهيد
("List"، "Print"، "Delete"، "Copy"، "Zoom"، "Rotate"، "Slideshow").
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "Rotate" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. دكمه را براي انتخاب گزينش فشار دهيد (90، 180، 270 درجه، اصل)
براي گرداندن يك عكس، دكمه **INFO** را براي بازكردن پنجره گزينش ها فشار داده، گزينش "Rotate" را انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
هرزمان كه اينكار را مي كنيد، عكس روي صفحه به تدريج گردش مي كند.

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

≺ فايل گردانده شده ذخيره نمي شود.
≺ اين ويژگي براي عكس در نسبت اندازه نيز موجود است.



می توانید با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

اطلاعات در مورد عملكرد گرداندن

OSD كنوني		عملكرد
	90°	براي گرداندن يك تصوير به ميزان 90 درجه
	180°	براي گرداندن يك تصوير به ميزان 180 درجه
	270°	براي گرداندن يك تصوير به ميزان 270 درجه
	0°	براي گرداندن يك تصوير به جاي اصلي

بزرگنمايي

يك تصوير بزرگنمايي شده به ميزان *2x* .*3x* يا *4x* را در حالت صفحه كامل نمايش مي دهد.

می توانيد با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Photo" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه هاي ▲، ▼، ◄ و ► را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ فشردن دكمه بر روي يك ريزنقش تصوير، تصوير را در صفحه كامل نشان مي دهد.

≺ منو نمايان ميشود. گزينش نماشا را براي نمايش عكس در نسبت اندازه انتخاب كنيد.

۴. دكمه **INFO** را براي نمايش گزينش فشار دهيد
("List"، "Print"، "Delete"، "Copy"، "Zoom"، "Rotate"، "Slideshow").
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "Zoom" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. دكمه **ENTER** را براي انتخاب گزينش فشار دهيد.
(X4، X3، X2، بزرگنمايي).
براي بزرگنمايي يك عكس، دكمه **INFO** را براي بازكردن پنجره گزينش ها فشار داده، گزينش "Zoom" را انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
هر زمان كه اينكار را مي كنيد، گزينش هاي بزرگنمايي زير به ترتيب اجرا مي شوند.

- X2: بزرگنمايي عكس 2 X.
- X3: بزرگنمايي عكس 3 X.
- X4: بزرگنمايي عكس 4 X.
- X1: برگرداندن تصوير به اندازه اصلي اش.

براي حركت به سمت بالا/پايين/چپ/راست، دكمه هاي ▲، ▼، ◄ و ► را فشار دهيد.

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

اطلاعات در مورد عملكرد بزرگنمايي

OSD كنوني		عملكرد
	X2	بزرگنمايي به يك تصوير 2 x.
	X3	بزرگنمايي به يك تصوير 3 x.
	X4	بزرگنمايي به يك تصوير 4 x.
	X1	برگرداندن تصوير به اندازه اصلي

دكمه		عملكرد
	Pan Down	به پايين حركت داده تا قسمت تحتاني يك عكس بزرگنمايي شده را مشاهده كنيد.
	Pan Up	به بالا حركت داده تا قسمت فوقاني يك عكس بزرگنمايي شده را مشاهده كنيد.
	Pan Right	به راست حركت داده تا قسمت سمت راست يك عكس بزرگنمايي شده را مشاهده كنيد.
	Pan Left	به چپ حركت داده تا قسمت سمت چپ يك عكس بزرگنمايي شده را مشاهده كنيد.

≺ گزينش گردش/اسلايد شو در هنگاميكه گزينش بزرگنمايي انتخاب شده غيرفعال مي شود.

كپي كردن فايل هاي تصويري

مي توانيد فايل هاي تصويري را به يك كارت حافظه ديگر كپي كنيد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Photo" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه هاي ▲، ▼، ◄ و ► را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ فشردن دكمه بر روي يك ريزنقش تصوير، تصوير را در صفحه كامل نشان مي دهد.

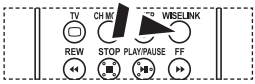
≺ منو نمايان ميشود. گزينش تماشا را براي نمايش عكس در نسبت اندازه انتخاب كنيد.

۴. دكمه **INFO** را براي نمايش گزينش فشار دهيد
("List"، "Print"، "Delete"، "Copy"، "Zoom"، "Rotate"، "Slideshow").
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "Copy" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ براي كپي كردن همه عكس ها، دكمه **INFO** را در صفحه فهرست عكس انتخاب كرده و سپس منوي "Copy All Files" را انتخاب كنيد.

≺ اگر كارت حافظه مقصد وارد نشود، پيغام "There is no device connected." نمايان شده و عملي اجرا نمي شود.

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.



می توانید با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

حذف كردن فايل هاي تصوير

مي توانيد فايل هاي تصويري انتخاب شده را حذف كنيد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Photo" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه هاي ▲، ▼، ◄ و ► را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ فشردن دكمه بر روي يك ريزنقش تصوير، تصوير را در صفحه كامل نشان مي دهد.

≺ منو نمايان ميشود. گزينش تماشا را براي نمايش عكس در نسبت اندازه انتخاب كنيد.

۴. دكمه **INFO** را براي نمايش گزينش فشار دهيد
("List"، "Print"، "Delete"، "Copy"، "Zoom"، "Rotate"، "Slideshow").
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "Delete" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ براي حذف كردن همه عكس ها، دكمه **INFO** را در صفحه فهرست عكس انتخاب كرده و سپس منوي "Delete All Files" را انتخاب كنيد.

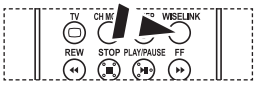
≺ هنگام انتخاب منوي "Delete" ويا "Delete All Files"، يك صفحه OSD براي تأييد حذف شدن نمايان مي شود. براي لغو حذف كردن، "No" را انتخاب كنيد.

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

می توانید با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

چاپ يك عكس

مي توانيد فايل هاي تصويري را به طور مستقيم به وسيله چاپگرتان چاپ كنيد.



می توانيد با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Photo" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه هاي ▲، ▼، ◄ و ► را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ فشردن دكمه بر روي يك ريزنقش تصوير، تصوير را در صفحه كامل نشان مي دهد.

≺ منو نمايان ميشود. گزينش تماشا را براي نمايش عكس در نسبت اندازه انتخاب كنيد.

۴. دكمه **INFO** را براي نمايش گزينش فشار دهيد
("List"، "Print"، "Delete"، "Copy"، "Zoom"، "Rotate"، "Slideshow").
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "Delete" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اگر چاپگري متصل نشده، پيغام "Check the printer"<چاپگر كنترل شود> نمايان شده و عملي اجرا نمي شود.

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

≺ به چاپگرعكس با ويژگي PictBridge براي چاپ عكس ها متصل كنيد.

استفاده از فهرست MP3

اين منو فايل هاي *MP3*را از بين فايل هايي كه بر روي كارت حافظه ذخيره شده نمايش مي دهد

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Music" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
براي انتخاب همه فايل ها ويا يك فايل، دكمه **INFO** را براي نمايش منوهاي "Music" فشار دهيد.
("Play"، "Play All Files"، "Copy"، "Copy All files"، "Delete"، "Delete All Files")
دكمه **ENTER** را براي انتخاب "Play All Files" ويا "Play" فشار دهيد.

≺ فشردن دكمه **ENTER** بر روي يك نماد نت موسيقي، فايل موسيقي را فوراً پخش مي كند.
فشردن دكمه **ENTER** بر روي يك نماد پوشه، فايل هاي موسيقي كه در پوشه گنجانده شده را نشان مي دهد.
براي انتخاب يك فايل در صفحه بعدي، دكمه **REW**⊖ ويا **FF**⊕ را فشار دهيد تا به صفحه بعدي برويد.

نماد پوشه

نماد نت موسيقي

به نماد مرحله پوشه قبلي بر مي گردد

۴. دكمه **PLAY/PAUSE**⏯ را در حاليكه فايل MP3 را پخش مي كنيد فشار دهيد تا فايل مكث شود.
دكمه **STOP**⊗ را براي خروج از حالت پخش فشار دهيد.

۵. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

≺ • اين منو فقط فايل هايي كه پسوند فايل MP3 دارند را نشان مي دهد. فايل هايي كه پسوندهاي فايل ديگر دارند نمايش داده نمي شوند، حتي اگر بر روي همان كارت حافظه ذخيره شده اند.
• فايل انتخاب شده در بالا با زمان پخش آن نمايش داده مي شود.
• براي تنظيم ميزان صداي موسيقي، دكمه ⊖ ويا ⊕ در كنترل از راه دور را فشار دهيد.
براي صامت كردن صدا، دكمه **MUTE**🔇 بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.

می توانيد با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

اطلاعات عملكرد موسيقي	
كنوني OSD	عملكرد
(موسيقي) پخش/مكث	هنگاميكه فشردن دكمه **PLAY/PAUSE** بر روي كنترل از راه دور در حاليكه موسيقي پخش مي شود.
(موسيقي) توقف	هنگاميكه فشردن دكمه **STOP** بر روي كنترل از راه دور در حاليكه موسيقي متوقف شده است.

كپي كردن فايل هاي موسيقي

مي توانيد فايل هاي موسيقي را به يك كارت حافظه ديگر كپي كنيد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Music" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
براي انتخاب همه فايل ها ويا يك فايل، دكمه **INFO** را براي نمايش منوهاي "Music" فشار دهيد. ("Play"، "Play All Files"، "Copy"، "Copy All files"، "Delete"، "Delete All Files")
دكمه **ENTER** را براي انتخاب "Copy" ويا "Copy All Files" فشار دهيد.
≺ اگر كارت حافظه مقصد وارد نشود، پيغام "There is no device connected." نمايان شده و عملي اجرا نمي شود.

۴. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

مي توانيد با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

حذف فايل هاي موسيقي

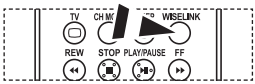
مي توانيد فايل هاي موسيقي انتخاب شده را حذف كنيد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را كامل كنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دكمه ◄ ويا ► را براي گزينش "Music" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

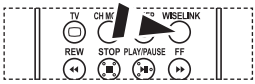
۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب يك فايل فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
براي انتخاب همه فايل ها ويا يك فايل، دكمه **INFO** را براي نمايش منوهاي "Music" فشار دهيد. ("Play"، "Play All Files"، "Copy"، "Copy All files"، "Delete"، "Delete All Files")
دكمه **ENTER** را براي انتخاب "Copy" ويا "Copy All Files" فشار دهيد.
≺ هنگام انتخاب منوي "Delete" ويا "Delete All Files"، يك صفحه OSD براي تأييد حذف شدن نمايان مي شود. براي لغو حذف كردن، "No" را انتخاب كنيد.

۴. براي خروج از WISELINK، دكمه **WISELINK** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.



مي توانيد با فشردن دكمه **WISELINK** بر روي كنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآساني انتخاب كنيد.

استفاده از منوي تنظيم



می توانید با فشردن دکمه **WISELINK** بر روي کنترل از راه دور، اين گزينش ها را بآسانی انتخاب کنيد.

تنظيم تنظيمات کاربر منوي *WISELINK* را نشان مي دهد.

۱. مراحل ۱ تا ۴ از "استفاده از منوي WISELINK" را کامل کنيد. (به صفحه ۲۵ رجوع شود)

۲. دکمه ◄ ويا ◄ را براي گزينش "Setup" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اطلاعات فايل ذخيره شده به صورت يك پوشه ويا فايل نمايان مي شود.

۳. دکمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب آيتمي که مي خواهيد فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دکمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب گزينش فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. براي خروج از WISELINK، دکمه **WISELINK** را بر روي کنترل از راه دور فشار دهيد.

"Slide Show Speed":
براي کنترل سرعت نمايش اسلايد انتخاب شود.

"Slide Show Effect":
مي توانيد اثراتي که به همراه اسلايد شو استفاده مي شود را انتخاب کنيد.

"Slide Show Repeat":
روشن: نمايش اسلايد را از اول تکرار مي کند زمانيکه همه فايل ها در پوشه نمايش داده شده اند.
خاموش: از يك نمايش اسلايد خارج شويد.
براي بازگشت به منوي عکس هنگاميکه همه فايل ها در پوشه نمايش داده شده اند.

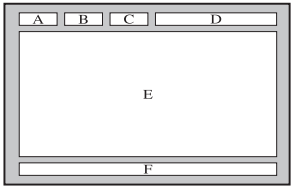
"Music Repeat":
براي مشخص کردن اينکه آيا پخش موسيقي تکرار شود هنگاميکه همه فايل هاي MP3 در پوشه کنوني پخش شده اند انتخاب شود.

"Background Music":
براي گزينش اينکه آيا فايل MP3 در حين يك نمايش اسلايد پخش شود انتخاب کنيد.

"Background Music Setting":
مي توانيد موسيقي متن را براي پخش در حين يك اسلايد شو انتخاب کنيد. همچنين مي توانيد موسيقي متن را در حين اينکه يك اسلايد شو در حال پيشروي است با فشردن دکمه **INFO** و انتخاب منوي "Background Music Setting" انتخاب کنيد.

"Screen Saver":
براي تنظيم مدت انتظار قبل از اينکه حفظ کننده صفحه اجرا مي شود انتخاب کنيد هنگاميکه دکمه اي فشرده نمي شود.

رمزگشاي تله تكست



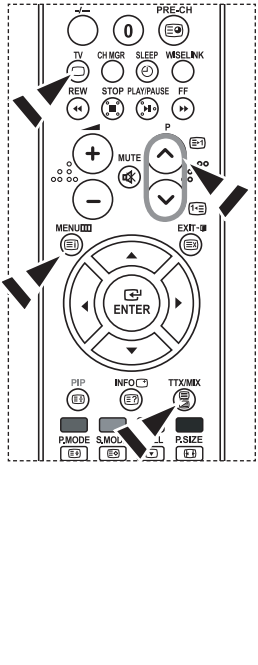
بيشتر كانالهاي تنظيم شده "تله تكست" دارند كه صفحاتي از اطلاعات كتبي درباره مواردي از قبيل زير مي باشند:

- **زمان برنامه تلويزيوني.**
- **بولتن هاي خبري و پيش بيني هوا.**
- **نتايج ورزشي.**
- **زيرنويس براي كساني كه گوششان سنگين است.**

صفحات تله تكست براساس شش طبقه بندي مرتب شده اند:

بخش	فهرست مندرجات
A	شماره صفحه انتخاب شده.
B	هويت ايستگاه پخش.
C	شماره صفحه فعلي ويا وضعيت جستجو.
D	روز و وقت.
E	متن.
F	اطلاعات وضعيت

نمايش اطلاعات تله تكست



مي توانيد اطلاعات تله تكست را در هر زمان نمايش دهيد. ولي دريافت سيگنال بايستي خوب باشد. در غيراينصورت:

- **اطلاعات ممكن است وجود نداشته باشد.**
- **ممكن است بعضي صفحات نشان داده نشوند.**

براي فعال كردن حالت تله تكست و نمايش صفحه جزييات:

۱. با استفاده از دكمه **P** (▲) يا **P** (▼)، كانالي كه سرويس تله تكست فراهم مي كند را انتخاب كنيد.

۲. براي فعال كردن حالت تله تكست دكمه **TTX/MIX**(▤/▨) را فشار دهيد.

➢ صفحه فهرست مندرجات نمايان ميشود. با فشار دكمه **MENU**(▥) مي توان آنرا در هر زمان دوباره نمايش داد.

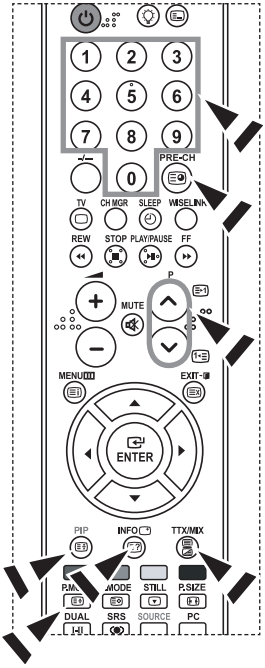
۳. دكمه **TTX/MIX**(▤/▨) را دوباره فشار دهيد.

➢ پخش واقعي توسط "Double"، "Teletext"و "Mix" به ترتيب بر روي صفحه ظاهر خواهد شد.

۴. دكمه **TV**(▭) را براي خروج از نمايش تكست فشار دهيد.

➢ اگر كاراكتر شكسته اي در حين مشاهده متن نمايان شود، مطمئن شويد كه زبان متن با زبان در حالت منوي "تنظيم" يكسان است. اگر هر دو زبان متفاوت مي باشند، در منوي "تنظيم" زمان مشابه با زبان متن را انتخاب كنيد.

گزينش يك صفحه تله تكست خاص



دكمه هاي رقمي را براي وارد كردن شماره صفحه بطور مستقيم بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

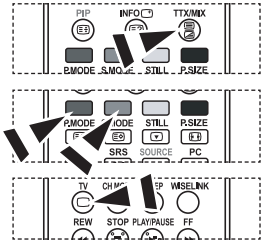
۱. با فشردن دكمه هاي رقمي مربوطه شماره صفحه سه رقمي داده شده در فهرست مندرجات را وارد كنيد.

۲. اگر صفحه انتخاب شده با چندين صفحه فرعي پيوند دارد، صفحات فرعي به ترتيب نمايان مي شوند. براي ثابت كردن نمايشگر بر روي يك صفحه، دكمه **PIP**(▣) را فشار دهيد. براي شروع دوباره دكمه **PIP**(▣) را فشار دهيد.

۳. استفاده از گزينه هاي نمايش مختلف:

براي نمايش...	اين دكمه را فشار دهيد...
اطلاعات تله تكست و پخش عادي با هم	**TTX/MIX**(▤/▨)
(متن پنهان شده براي مثال پاسخ به بازي هاي اطلاعات عمومي)	**INFO**(?)
صفحه نمايش عادي	**INFO**(?)
يك صفحه دوم يا وارد كردن شماره ۴ رقمي اش	**PRE-CH**(▣)
صفحه بعدي	**P** (▣)
صفحه قبلي	**P** (▣)
• حروف به اندازه دوبرابر در: • نيمه بالاي صفحه نمايش • نيمه پايين صفحه نمايش • صفحه نمايش عادي	**P.MODE**(▣) • يكبار • دوبار • سه بار

استفاده از Fastext براي گزينش يك صفحه تله تكست



عنوان هاي مختلف كه در صفحات تله تكست گنجانده شده اند كد رنگي داشته و مي توان آنها را با فشردن دكمه هاي رنگي بر روي كنترل از راه دور انتخاب كرد.

۱. با فشردن دكمه **TTX/MIX**(▤/▨) صفحه محتويات تله تكست را نمايش دهيد.

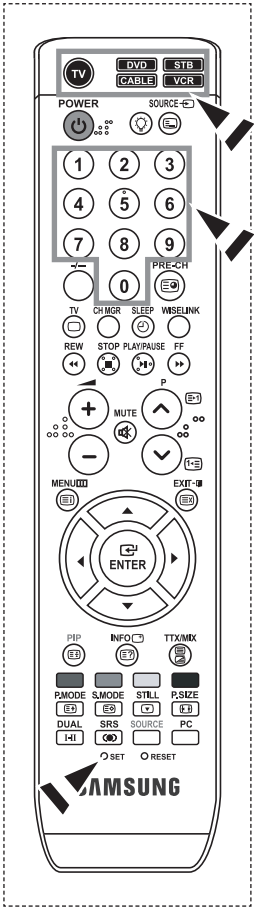
۲. دكمه رنگي كه با عنواني كه مي خواهيد انتخاب كنيد موافقت دارد را انتخاب كنيد(عنوان هاي موجود بر روي خط اطلاعات وضعيت فهرست شده اند).

۳. براي نمايش صفحه قبلي دكمه قرمز را فشار دهيد.
براي نمايش صفحه بعدي دكمه سبز را فشار دهيد.

۴. دكمه **TV**(▭) را براي خروج از نمايش تكست فشار دهيد.

تنظيم كنترل از راه دورتان

بعد از اينكه بطور صحيح تنظيم شد، كنترل از راه دور شما مي تواند در پنج حالت مختلف كار كند: تلويزيون، دي وي دي، كابل، جعبه جانبي، وي سي آر. فشردن دكمه مربوطه بر روي كنترل از راه دور به شما امكان مي دهد تا بين اين حالت ها تغيير داده و هر دستگاهي را كه مايليد كنترل كنيد.



➢ ممكن است كه كنترل از راه دور با همه دستگاه هاي پخش دي وي دي، وي سي آرها، جعبه هاي كابل و جعبه هاي جانبي سازگار نباشد.

تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري وي سي آر

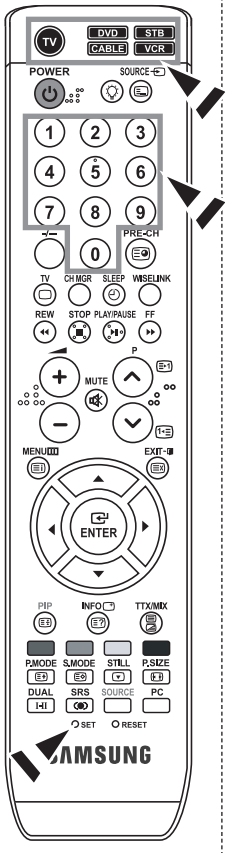
1. وي سي آر خود را خاموش كنيد.
2. دكمه **VCR** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.
3. دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.
4. با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد وي سي آر كه در صفحه ٣٨ اين دفترچه راهنما براي نشان وي سي آر شما ذكر شده را وارد كنيد. مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "٠" است.
(اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)
5. دكمه **POWER** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، وي سي آر بايستي روشن شود.
اگر وي سي آر شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ٢، ٣ و ۴ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان وي سي آر شما ذكر شده را امتحان كنيد.
اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد وي سي آر، از ٠٠٠ تا ٠٨٠ را امتحان كنيد.

➢ تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: VCR
هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "VCR" است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.

تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري جعبه كابل

1. جعبه كابل خود را خاموش كنيد.
2. دكمه **CABLE** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.
3. دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.
4. با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد جعبه كابل كه در صفحه ٣٩ اين دفترچه راهنما براي نشان جعبه كابل شما ذكر شده را وارد كنيد.
مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "٠" است.
(اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)
5. دكمه **POWER** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، جعبه كابل بايستي روشن شود.
اگر جعبه كابل شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ٢، ٣ و ۴ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان جعبه كابل شما ذكر شده را امتحان كنيد. اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد از ٠٠٠ تا ٠۴۶ را امتحان كنيد.

➢ تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: Cable box
هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "CABLE" است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.



تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري دي وي دي

۱. دي وي دي خود را خاموش كنيد.

۲. دكمه **DVD** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

۳. دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

۴. با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد دي وي دي كه در صفحه ۳۹~۴۰ اين دفترچه راهنما براي نشان دي وي دي شما ذكر شده را وارد كنيد.
مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "۰" است.
(اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)

۵. دكمه **POWER** ⏻ بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، دي وي دي بايستي روشن شود.
اگر دي وي دي شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ۲، ۳ و ۴ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان دي وي دي شما ذكر شده را امتحان كنيد.
اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد از ۰۰۰ تا ۱۴۱ را امتحان كنيد.

تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: DVD هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "DVD" است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.

تنظيم كنترل از راه دور براي به كار گيري دي وي دي

۱. STB خود را خاموش كنيد.

۲. دكمه **STB** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

۳. دكمه **SET** را بر روي كنترل از راه دور تلويزيون فشار دهيد.

۴. با استفاده از دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، سه رقم كد STB كه در صفحه ۴۰ اين دفترچه راهنما براي نشان STB شما ذكر شده را وارد كنيد.
مطمئن شويد كه سه رقم كد را وارد كنيد، حتي اگر رقم اول "۰" است.
(اگر بيش از يك كد ذكر شده، كد اول را امتحان كنيد.)

۵. دكمه **POWER** ⏻ بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
اگر كنترل از راه دور شما به طور صحيح تنظيم شده باشد، STB بايستي روشن شود.
اگر STB شما بعد از تنظيم كردن روشن نمي شود، مراحل ۲، ۳ و ۴ را تكرار كنيد ولي يك كد ديگر كه براي نشان STB شما ذكر شده را امتحان كنيد.
اگر كد ديگري ذكر نشده، هر كد از ۰۰۰ تا ۰۷۴ را امتحان كنيد.

تذكر در مورد استفاده از حالت هاي كنترل از راه دور: STB
هنگاميكه كنترل از راه دور شما در حالت "STB" است، دكمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را كنترل مي كنند.

VCR ≺

Brand	Code
SAMSUNG	079 078 077 005 004 003 002 001 000
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	032 027 004
AUDIO DYNAMICS	026 007
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	055 015 008 006 003 002
CANON	056 021
CITIZEN	055 015 008 006 003 002
Colour TYME	007
CRAIG	024 002
CURTIS MATHES	066 064 056 025 021 017 008 007 002
DAEWOO	016 015 014 013 012 011 010 003
DB	026 007
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	047 040 034 032 030 025 022 021 006 003 001 073 069 067 066 065 063 060 052 050
FISHER	061 051 048 029 028 024 018
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	056 021 017 005 002
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	074 042 041 025 019
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	056 054 041 037 026 021 019 018 007 002
JCL	037 026 021 018 008 007
JVC	083 082 081
KENWOOD	037 026 021 018 008 007
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	010 009 008 007 006
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	059 056 021
MARANTZ	062 037 026 021 018 008 007
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	025 024 021 006
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	075 041 019
MITSUBISHI	046 041 034 019

Brand	Code
MONTGOMERY WARD	020
MTC	025 002
MULTITECH	038 025 005 002
NEC	064 062 037 026 018 008 007
OPTIMUS	020
ORION	076 075 074 073
PANASONIC	072 071 056 021
PENTAX	075 041 019
+PENTEX RESEARCH	008
PHILCO	059 056 021
PHILIPS	080 021
PIONEER	053 039 026 019
PORTLAND	055 049 015
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	056 021
RADIO SHACK/ REALISTIC	056 048 034 029 025 024 021 020 018 006
RCA	076 068 057 043 041 035 021 019 017 002
SANSUI	026
SANYO	024 018
SCOTT	067 052 047 003
SEARS	051 048 041 029 028 024 019 018 006
SHARP	015 045 034 020
SHIMTOM	058 038 033 027
SIGNATURE	025
SONY	044 033 027
SYLVANIA	059 056 025 021
SYMPHONIC	025
TANDY	025 018
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	068 037 025
TECHNICS	021
TEKNIKA	031 025 021 006
TMK	066
TOSHIBA	052 051 029 019 003
TOTEVISION	006 002
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	026 007
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	026 007
VIDEOSONIC	002
WARDS	041 038 034 025 024 021 020 019 006 003 002
YAMAHA	037 026 018 008 007
ZENITH	033 027 023

CABLE BOX

Code	Brand
007 006 005 004 003 002 001 000	SAMSUNG
041	GI
031 024 003	HAMLIN
030 025	HITACHI
039 038	JERROLD
030 025	MACOM
028 023 019	MAGNAVOX
026	OAK
044 037 027 022 003	PANASONIC
028 023 021 019	PHILIPS
044 020 018 004	PIONEER
040 022 014	RCA
003	REGAL

Code	Brand
015 023	REGENCY
042 043	SA
042 043	SCIENTIFIC ATLAN
022	SPRUCER
036	STARGATE 2000
016	SYLVANIA
016	TEXSCAN
032	TOCOM
033 034	UNIVERSAL
019 021 023 028	VIEWSTAR
046	WARNER AMEX
017 029 035 037 045	ZENITH

SAMSUNG DVD

Code	Product
002 001 000	DVD
004 003	DVDR
006 005	BD Record
011 010 009 008 007	VCR COMBO
012	VCR Record
013	DHR COMBO

Code	Product
016 015 014	Home Theater VCR COMBO
017	HDD Recorder COMBO
018	TWIN TRAY COMBO
019	STB DVD COMBO
020	DVD Receiver
021	AV Receiver

DVD

Code	Brand
030	ANAM
075	AUDIOVOX
085	AUDIOLOGIC
072	ANABA
112 111 088 084 083 086 074 071 070	APEX DIGITAL
114	AIWA
062	BROKSONIC
074	BLAUPUNKT
123 122	B&K
027	CURTIS MATHES
082 079 078 077	CYBER HOME
125 080	CLARION
081	CIRRUS
065	CYBER HOME
095	CINEVISION
066	DAEWOO
146	DENON
068 067	FARENHEIT
090	FISHER
060	GPX
135 133 089 061	GO VIDEO
074 069	GE
074	GREENHILL
113 064	HITACHI
071	HITEKER
073	HOYO
110 091	HARMAN / KARDON
089	IRT

Code	Brand
092	INTEGRA
091	JBL
116 115 033 022	JVC
073	JATON
109 108 051	KENWOOD
073	KISS
107 106 100 059	KONKA
075 074	KLH
031 025	LG(Goldstar)
057	LOEWE
058	LASONIC
054	MOBILE AUTHORITY
055	MEMOREX
056	MALATA
093 076	MAGNAVOX
094 074	MINTEK
073	MONYKA
050 049 048	NORCENT
052	NEXT BASE
053	NEC
144	NANTAUS
074	NESA
105	OPTOMEDIA ELECTRONICS
072	OPTIVIEW
119 092 076	ONKYO
045 044	PHILCO
047 046	PRINCETON
023	PROSCAN

DVD

Code	Brand
145	THOMSON
076 062 028	TOSHIBA
139	TECHNICS
072	TVIEW
073	TOKAI
096	TEAC
097	TECHWOOD
101 099 098	TREDEX
076	URBAN CONCEPTS
075	VENTURER
102	VOCOPRO
063 032	YAMAHA
073 040	YAMAKAWA
103	XWAVE
121 076	ZENITH

Code	Brand
138 137 136 134 124 034 024	PANASONIC
076 036	PHILIPS
118 117	ROTEL
120	RIO
132 131 075 074 035 023	RCA
073	RAITE
038	ROWA
104	SAMPO
141 130 129 128 127 126 029 026	SONY
041 039	SHERWOOD
042	SVA
093 043	SYLVANIA
140	SHARP
062	SANSUI
090 062	SANYO
094	SHINSONIC

SAMSUNG SET-TOP BOX

Product	Code
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Product	Code
Ground wave STB	002 001
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

SET-TOP BOX

Brand	Code
MAGNAVOX	042 041 040 039 038 036 021 016
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	064 048 047
PHILIPS	041 040 039 038 036 033 021 017 016 015 067 042
PRIMESTAR	063 050 049 046
PANASONIC	062 061 059 058
PAYSAT	016
PROSCAN	066 065
RCA	066 065 053 052 051
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	027 020
SKY	031
SKY LIFE	007 006 005
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	060 054
TOSHIBA	072 030 029 028 017 015
ULTIMATE TV	066 060
UNIDEN	057 056 055 037 021 016
ZENITH	068 031 024

Code	Brand
023	ALPHASTAR
043	ANAM
034 018	CHANNEL MASTER
019	CROSSDIGITAL
035	CHAPARRAL
065 062 061 060 045 022 019 017 016 015 068 067 066	DIRECT TV
074	DAEWOO
070 069	DISH NETWORK SYSTEM
069	DISHPRO
032 024 018	DRAKE
027	DX ANTENNA
071 070 069 025	ECHOSTAR
069	EXPRESSVU
069	GOI
065	GE
064 063 048 047 046	GENERAL INSTRUMENT
069	HTS
056	HOME CABLE
022	HITACHI
017 015	HUGHES NETWORK
020	IQ
020	IQ PRISM
059	JANEIL
063	JERROID
070 069	JVC
073 044	LG(Goldstar)

تنظيم نرم افزار كامپيوترتان (براساس Windows XP)

تنظيمات نمايش ويندوز براي يك كامپيوتر نمونه در زير نشان داده شده است. بستگي به نسخه خاص ويندوز و كارت ويدئوي مخصوص شما، ممكن است صفحه نمايش واقعي بر روي كامپيوتر شما متفاوت باشد. حتي اگر صفحه نمايش واقعي بنظر متفاوت مي آيد. همان اطلاعات تنظيم اوليه براي همه موارد بكار خواهد رفت. (در غير اينصورت، با توليد كننده كامپيوترتان ويا فروشنده *Samsung* تماس حاصل كنيد)

۱. ابتدا بر روي "Control Panel" در منوي شروع ويندوز كليك كنيد.

۲. هنگاميكه صفحه پنل كنترل نمايان شده، روي "Appearance and Themes" كليك كرده و يك جعبه گفتگو نمايان خواهد شد.

۴. زبانه "Settings" را در جعبه گفتگوي Display انتخاب كنيد.
تنظيم اندازه صحيح (قدرت تفكيك): بهينه - 1360X768
اگر گزينه فركانس عمودي در جعبه گفتگوي تنظيمات display وجود دارد ارزش صحيح "60" و يا "60 هرتز" مي باشد. در غيراينصورت، بر روي "OK" كليك كرده و از جعبه گفتگو خارج شويد.

حالت هاي نمايش

موقعيت و اندازه صفحه نمايش بستگي به نوع مانيتور كامپيوتر و قدرت تفكيكش متفاوت خواهد بود.
قدرت تفكيك ها در جدول توصيه مي شوند. (همه قدرت تفكيك ها بين محدوده هاي پشتيباني شده پشتيباني مي شوند)

حالت تصوير	قدرت تفكيك	فركانس افقي (كيلوهرتز)	فركانس عمودي (هرتز)	فركانس ساعت پيكسل (مگاهرتز)	قطبيت همگام (H/V)
IBM	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ /+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ /+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ /+
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ /+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.800	+ /+

- حالت رابط پشتيباني نشده است.
- دستگاه در صورتيكه يك فرمت تصويري غيراستاندارد انتخاب شده باشد ممكن است بطور عادي كار نكند.
- HDMI/DVI از عملكرد كامپيوتر پشتيباني نمي كند.
- حالت هاي جداگانه و مركب پشتيباني مي شوند. SOG پشتيباني نمي شود.

تنظيم كامپيوتر

تنظيم درشت و ريز تصوير *(قفل تصوير)*:

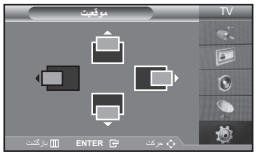
منظور از تنظيم كيفيت تصوير، حذف ويا كاهش پارازيت در تصوير است. اگر صرفاً به وسيله تنظيم دقيق پارازيت حذف نشد، فركانس را تا حد ممكن تنظيم كرده*(coarse)* و دوباره تنظيم دقيق كنيد. پس از اينكه پارازيت كاهش پيدا كرد، تصوير را دوباره تنظيم كنيد تا در مركز صفحه نمايش ميزان شود.

براي انتخاب گزينش كامپيوتر، دكمه **PC** را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد.

۱. از پيش‌تنظيم شده: دكمه **PC** را براي انتخاب حالت كامپيوتر فشار دهيد.
۲. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "كامپيوتر" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۴. جهت انتخاب "قفل تصوير"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۵. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "Coarse" ويا "Fine" فشار داده سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۶. دكمه ◀ ويا ▶ را براي تنظيم كيفيت تصوير فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۷. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

تغيير موقعيت تصوير *(موقعيت)*:

موقعيت صفحه كامپيوتر را اگر در صفحه تلويزيون جا نمي گيرد تنظيم كنيد.



۱. دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تنظيم غيردقيق و دقيق تصوير (قفل تصوير)" را دنبال كنيد.
۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "موقعيت" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دكمه ▼ ويا ▲ را براي تنظيم وضعيت عمودي فشار دهيد.
دكمه ◀ ويا ▶ را براي تنظيم وضعيت افقي فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

تنظيم اتوماتيك صفحه كامپيوتر *(تنظيم اتوماتيك)*:

***Auto adjustment* <تنظيم اتوماتيك> به صفحه كامپيوتر امكان مي دهد تا براساس سيگنال تصوير كامپيوتري ورودي خود تنظيم شود. مقادير، ريز، درشت و موقعيت به طور اتوماتيك تنظيم مي شوند.**

۱. دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تنظيم غيردقيق و دقيق تصوير (قفل تصوير)" را دنبال كنيد.
۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تنظيم اتوماتيک" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

مقدار اوليه دادن به تنظيمات تصوير *(تنظيم دوباره تصوير)*:

مي توانيد همه تنظيمات تصوير را با مقادير پيش فرض كارخانه تعويض كنيد.

۱. دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تنظيم غيردقيق و دقيق تصوير (قفل تصوير)" را دنبال كنيد.
۲. براي انتخاب "تنظيم مجدد تصوير"، دكمه ▼ ويا ▲ را فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشاردهيد.
۳. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

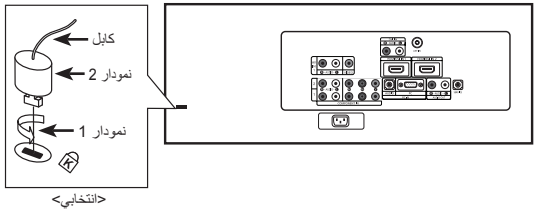
استفاده از قفل کنزینگتون ضد سرقت

قفل کنسینگتون وسیله اي است که براي ثابت کردن سیستم در هنگام استفاده در مکان هاي عمومي به کار مي رود.
این وسیله قفل کردن را بایستي به طور جداگانه خریداري کرد. ظاهر و روش قفل کردن ممکن است بستگي به سازنده با آنچه نشان داده شده متفاوت باشد.
لطفاً براي استفاده صحیح، به دفترچه راهنمایي که به همراه قفل کنزینگون تأمین شده مراجعه کنید.

۱. وسیله قفل کردن را به داخل شکاف کنزینگتون در تلویزیون LCD (نمودار 1) وارد کرده و آنرا در جهت قفل کردن بگردانید (نمودار 2).

۲. **کابل قفل کنزینگتون را متصل کنید.**

۳. قفل کنزینگتون را به یك میز ویا شیئ ثابت سنگین محکم کنید.



<انتخابي>

محل قفل کنزینگتون ممکن است بستگي به مدل متفاوت باشد.

عیب یابي: قبل از تماس با کارکنان تعمیراتي

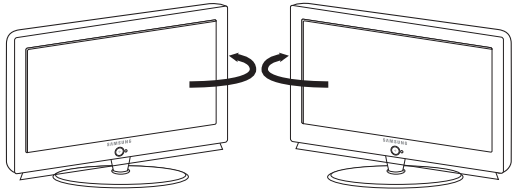
صدا ویا تصویر وجود ندارد	• کنترل کنید که سیم برق به پریز دیوار وصل شده باشد. • کنترل کنید که دکمه هاي ⏻ را در جلوي دستگاه فشار داده باشید. • کنتراست تصویر و تنظیمات روشنایي را کنترل کنید. میزان صدا را کنترل کنید
تصویر عادي ولي صدا نیست	• میزان صدا را کنترل کنید. • کنترل کنید که دکمه **MUTE** بر روي کنترل از راه دور فشرده شده باشد. • کنترل کنید که "صامت داخلي" خاموش است
تصویر نیست ویا تصویر سیاه و سفید است	• تنظیمات رنگ را تنظیم کیند. • کنترل کنید که سیستم پخشي که انتخاب شده صحیح مي باشد.
اختلال در صدا و تصویر	• سعي کنید وسیله برقي که بر روي تلویزیون تأثیر مي گذارد را شناسایي کرده، سپس آنرا به دورتر حرکت دهید. • تلویزیون خود را به پریز برق دیگري بزنید.
تصویر ناواضح ویا برفك دار، صداي تحریف شده	• جهت، محل و اتصالي هاي آنتن هوایي خود را کنترل کنید. • این اختلال غالبا به علت استفاده از یك آنتن داخل اطاق اتفاق مي‌افتد.
درست کار نکردن کنترل از راه دور	• باتري هاي کنترل از راه دور را تعویض کنید. • لیه بالایي کنترل از راه دور (پنجره پخش) را تمیز کنید. • ترمینالهاي باتري را کنترل کنید.
پیغام "Check signal cable."<کابل سیگنال کنترل شود.> نمایان مي شود.	• کنترل کنید که کابل سیگنال بطور محکم به منابع کامپیوتر ویا ویدئو متصل شده است. • کنترل کنید که منابع کامپیوتر ویا ویدئو روشن شده اند.
در حالت کامپیوتر، پیغام "Mode Not Supported."<"حالت پشتیباني نشده."> نمایان مي شود.	• حداکثر قدرت تفکیك و فرکانس آداپتور تصویر را کنترل کنید. • این مقادیر را با داده هاي حالت هاي نمایش مقایسه کنید.

پنل TFT LCD از پنلی استفاده می کند که از پیکسل هاي فرعی (3,147,264) تشکیل شده که به تکنولوژي پیشرفته براي ساخت نیاز دارد.
با این وجود، ممکن است چند پیکسل روشن ویا خاموش در صفحه نمایش وجود داشته باشد. این پیکسل ها تأثیري بر نحوه کار محصول نخواهند داشت.

مشخصات فني و محيطي

اسم مدل	LA32N7	LA40N7	LA46N7
اندازه صفحه (قطري)	32 اينچ	40 اينچ	46 اينچ
مصرف نيرو	155 W	210 W	275 W
قدرت تفكيك كامپيوتر	1360 × 768 @ 60 Hz	1360 × 768 @ 60 Hz	1360 × 768 @ 60 Hz
صدا خروجي	10 W x 2	10 W x 2	10 W x 2
ابعاد (عرضxعمقxارتفاع) بدنه با پايه	803 x 88 x 539 mm 803 x 251 x 578 mm	994 x 92 x 647 mm 994 x 326 x 696 mm	1129 x 106 x 732 mm 1129 x 326 x 788 mm
وزن با پايه	15.3 كيلوگرم	24.5 كيلوگرم	35.5 كيلوگرم
ملاحظات زيست محيطي **دماي** استفاده رطوبت استفاده دماي انبار كردن رطوبت انبار كردن	10 تا 40 درجه سانتي گراد (50 تا 104 درجه فارنهايت) 10 تا 80 درصد، تقطير نشده -20 تا 45 درجه سانتي گراد (-4 تا 113 درجه فارنهايت) 5 تا 95 درصد، تقطير نشده	10 تا 40 درجه سانتي گراد (50 تا 104 درجه فارنهايت) 10 تا 80 درصد، تقطير نشده -20 تا 45 درجه سانتي گراد (-4 تا 113 درجه فارنهايت) 5 تا 95 درصد، تقطير نشده	10 تا 40 درجه سانتي گراد (50 تا 104 درجه فارنهايت) 10 تا 80 درصد، تقطير نشده -20 تا 45 درجه سانتي گراد (-4 تا 113 درجه فارنهايت) 5 تا 95 درصد، تقطير نشده

پايه گردان (چپ / راست)



-20˚ ~ 20˚

- طرح و مشخصات بدون اطلاع قبلي قابل تغيير مي باشند.
- اين وسيله يك دستگاه ديجيتال درجه B.
- براي منبع نيرو، به برچسبي كه بر روي محصول الصاق شده رجوع شود.

با SAMSUNG WORLD-WIDE تماس بگیرید

اگر در رابطه با محصولات Samsung سوال ویا نظري دارید، لطفاً با مرکز مراقبت از مشتري SAMSUNG تماس بگیرید.

Country	Customer Care Center ☎	Web Site
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea

BN68-01117E-01